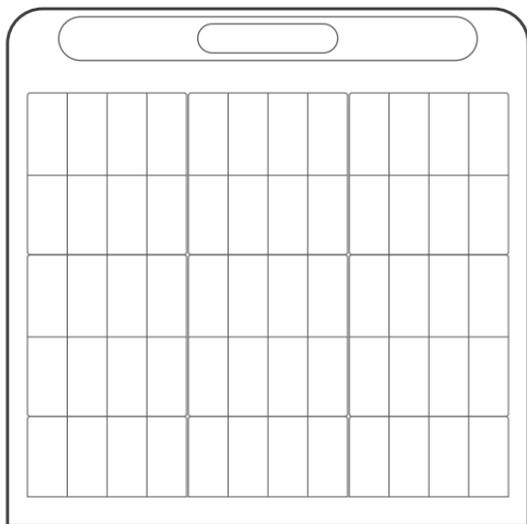


# Jackery

Model: JS-200E



The image is for reference only.

## USER MANUAL

Jackery SolarSaga 200

CONTACT US:



**1-888-502-2236** (US)

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

🌐 [www.jackery.com](http://www.jackery.com)

# TABLE OF CONTENTS

**US** English

**01-06**

SAFETY TIPS .....	01
WHAT'S IN THE BOX .....	02
HOW TO USE .....	02
TECHNICAL PARAMETERS .....	05
WARRANTY .....	06

**FR** Français

**07-12**

CONSEILS DE SÉCURITÉ .....	07
CONTENU DE LA BOÎTE .....	08
CONSEILS D'UTILISATION .....	08
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES .....	11
GARANTIE .....	12

**ES** Español

**13-18**

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD .....	13
CONTENIDO DEL PAQUETE .....	14
MODO DE EMPLEO .....	14
PARÁMETROS TÉCNICOS .....	17
GARANTÍA .....	18

**PT** Português

**19-24**

DICAS DE SEGURANÇA .....	19
CONTEÚDO DA CAIXA .....	20
COMO USAR .....	20
PARÂMETROS TÉCNICOS .....	23
GARANTIA .....	24

## 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.



NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

MODIFICATION: Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the device.

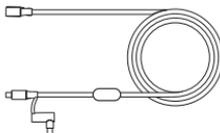
## WHAT'S IN THE BOX

1



Jackery  
SolarSaga 200

2



Multifunctional Solar  
Charging Cable

3



User Manual

## HOW TO USE

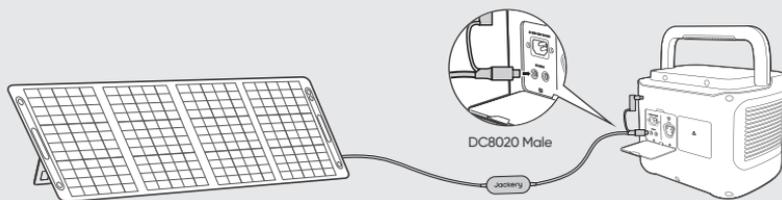
Connect the cable to the solar panel and the DC input port of the portable power station.

### Tip

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

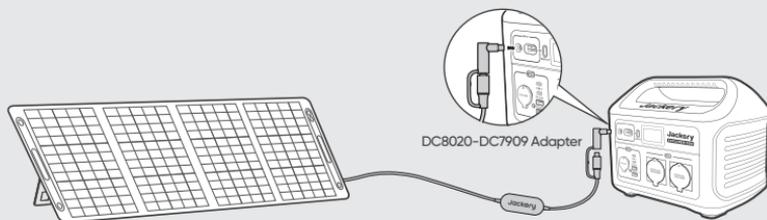
### ● DC8020 CONNECTOR

suitable for the DC input port of Jackery portable power station (diameter: 8.1 mm).



## ● DC8020-DC7909 ADAPTER

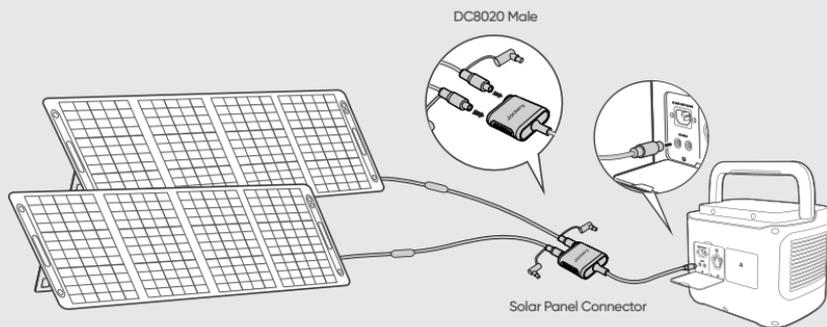
suitable for the DC input port of Jackery portable power station (diameter: 8.0 mm).



## ● 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.

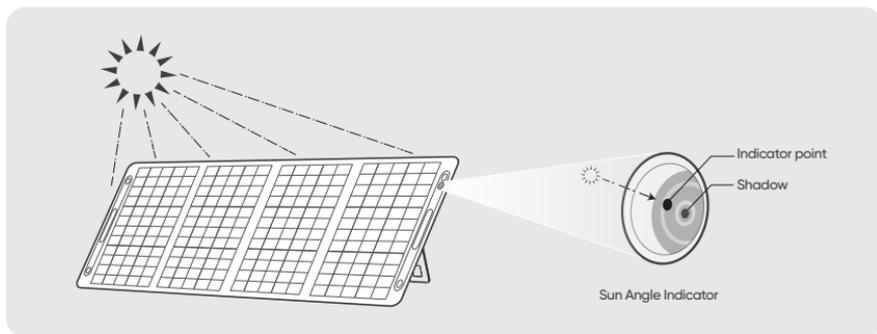
\* Ensure that only solar panels of the same model are connected to the input of the connector.



※ 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

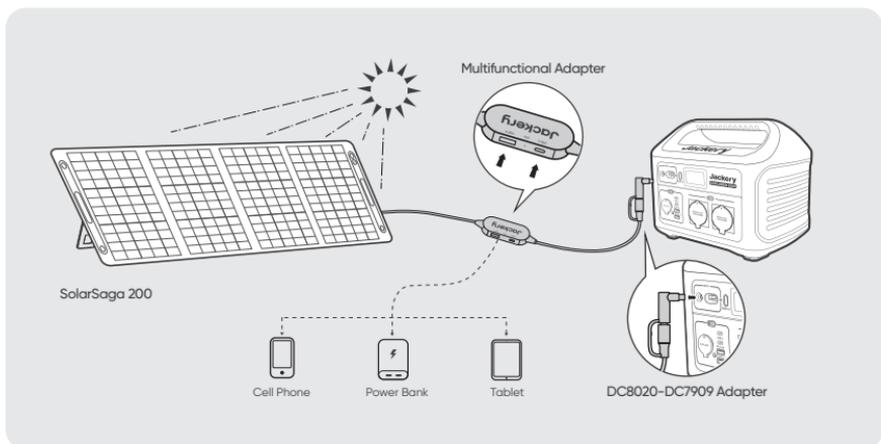
The carry handle has a sun angle indicator. When sunlight hits its surface, a shadow will appear at its bottom.



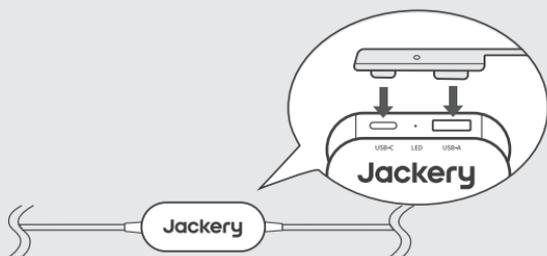
If the shadow falls on the white inner circle at its bottom, it means that the solar panel is facing directly towards sun and you can get optimal power generation; if not, it is suggested to adjust its angle until it does.



## ● POWER YOUR DEVICE



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



※ Insert the rubber plug when USB ports are not in use to prevent dust.

## TECHNICAL PARAMETERS

Product Name	Jackery SolarSaga 200	
Model	JS-200E	
<b>Electrical Data</b>	<b>STC*</b>	<b>BNPI*</b>
Maximum Power (Pmax)	200W±5%	225W±5%
Open-Circuit Voltage (Voc)	22V±5%	22V±5%
Short-Circuit Current (Isc)	12.5A±5%	13.5A±5%
Maximum Power Voltage (Vmp)	18V±5%	18V±5%
Maximum Power Current (Imp)	11.5A±5%	12.6A±5%
Maximum System Voltage	60V	
Maximum Reverse Current	15A	
Protection Class Against Electric Shock	Class II	
IP Rating	IP68	
Operating Temperature Range	-20°C~65°C (-4°F~149°F)	
Dimensions (unfolded)	2279x597x25 mm	
Dimensions (folded)	600x597x40 mm	
Weight	6.5 Kg±0.3 Kg	
Bifaciality Coefficient (back/front)	Pmax>70%, Voc>95%, Isc>65%	
Voltage Temperature Coefficient	-(0.27±0.03)%/°C	
Power Temperature Coefficient	-(0.33±0.02)%/°C	
Photovoltaic Consumer Products	IEC TS 63163 Consumer Product Category 2	

\* STC (Standard Test Conditions, 1000W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5)

\* BNPI (Bifacial Nameplate Irradiance, 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

# WARRANTY

## Warranty Period

### **3 YEARS** Standard 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@jackery.com](mailto:hello@jackery.com) to extend the standard warranty runtime.

## Contact Us

For any inquiries or comments concerning our products, please send an email to [hello@jackery.com](mailto:hello@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](http://www.jackery.com).

## Customer Service



3-year limited warranty



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



Lifetime technical support

## 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.



REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites concernant les appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences dangereuses dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et émet des ondes radios qui peuvent, si cet équipement n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, perturber les communications radios. Toutefois, il n'y a aucune garantie qu'aucune interférence ne se produise lors d'une installation particulière. Si cet équipement trouble la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant cet équipement, l'utilisateur est encouragé à tenter de corriger ces interférences en essayant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Éloignez l'équipement du récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise d'un autre circuit que celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou bien demandez de l'aide à un technicien de radio/télévision expérimenté.

MODIFICATION: Tout changement ou modification non expressément approuvé par le titulaire de cet appareil pourrait annuler l'autorisation de l'utilisateur à utiliser l'appareil.

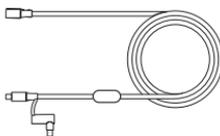
## CONTENU DE LA BOÎTE

1



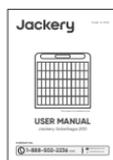
Jackery  
SolarSaga 200

2



Câble de recharge solaire  
multifonctionnel

3



Manuel d'utilisation

## CONSEILS D'UTILISATION

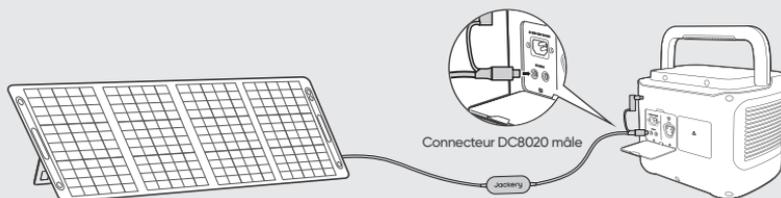
Branchez le câble au panneau solaire et au port d'entrée CC de la station d'énergie portable.

### Conseil

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

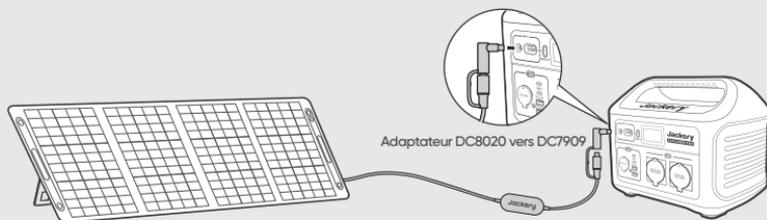
### ● CONNECTEUR DC8020

est adapté au port d'entrée CC des stations d'énergie portables de Jackery (diamètre de 8,1 mm).



## ● ADAPTATEUR DC8020 VERS DC7909

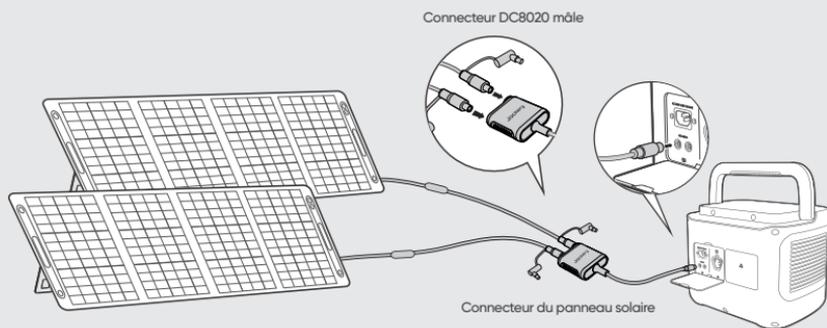
adapté au port d'entrée CC de la station d'alimentation portable Jackery (diamètre : 8,0 mm).



## ● 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.

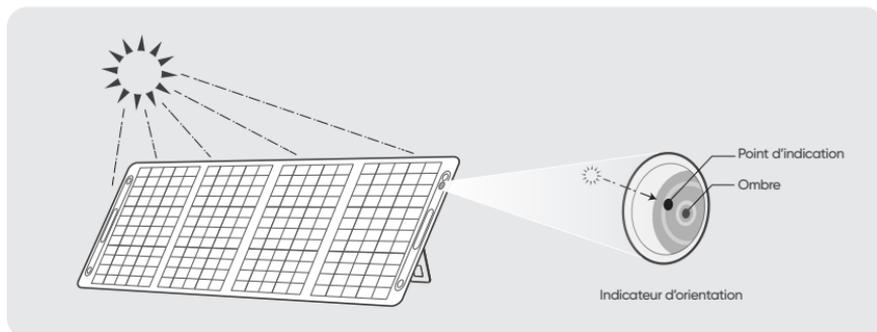
\* Assurez-vous que l'entrée du connecteur est connectée à des panneaux solaires du même modèle.



※ 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.

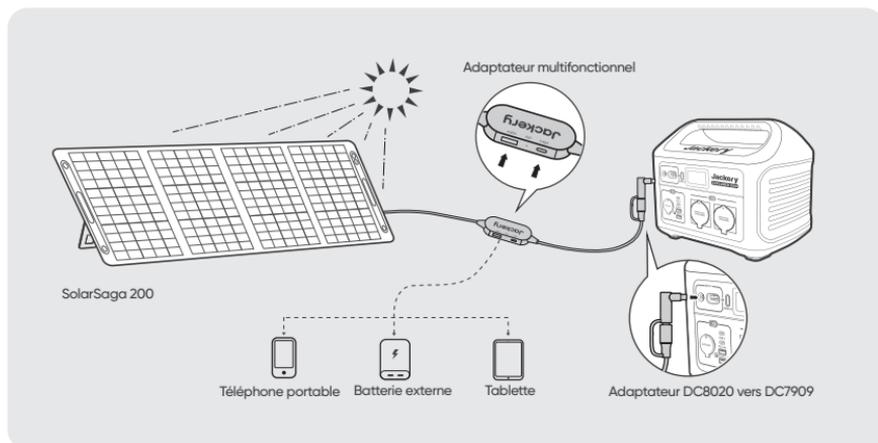


L'ombre est positionnée dans le cercle intérieur blanc

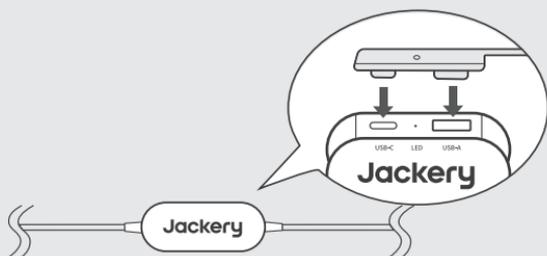


L'ombre n'est pas positionnée dans le cercle intérieur blanc

## ● ALIMENTEZ VOTRE APPAREIL



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



✱ Insérez le bouchon en caoutchouc lorsque les ports USB ne sont pas utilisés pour éviter la poussière.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du produit	Jackery SolarSaga 200	
Modèle	JS-200E	
<b>Données électriques</b>	<b>STC*</b>	<b>BNPI*</b>
Puissance maximale (Pmax)	200W±5%	225W±5%
Tension en circuit ouvert (Voc)	22V±5%	22V±5%
Intensité de court-circuit (Isc)	12,5A±5%	13,5A±5%
Tension au point de puissance maximale (Vmp)	18V±5%	18V±5%
Courant au point de puissance maximale (Imp)	11,5A±5%	12,6A±5%
Tension maximale du système	60 V	
Courant maximal inverse	15 A	
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II	
Indice de Protection (IP)	IP68	
Plage de température de fonctionnement	-20 °C~65°C (-4 °F~149 °F)	
Dimensions (déplié)	2279x597x25 mm	
Dimensions (plié)	600x597x40 mm	
Poids	6,5 Kg±0,3 Kg	
Coefficient de bifacialité (arrière/avant)	Pmax>70%, Voc>95%, Isc>65%	
Coefficient de température de tension	-(0,27±0,03)%/°C	
Coefficient de température de puissance	-(0,33±0,02)%/°C	
Produits de consommation photovoltaïques	IEC TS 63163 Catégorie de produits de consommation 2	

\* STC - Conditions de test standard (1000W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5)

\* BNPI - Irradiance nominale bifaciale (Avant 1000W/m<sup>2</sup>, Arrière 135W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5)

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

# GARANTIE

## Période de garantie

### **3** ANS Garantie standard

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.

### **2** ANS Garantie prolongée

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

## Nous Contacter

Pour toutes demandes ou observations relatives à nos produits, envoyez-nous un email à l'adresse [hello@jackery.com](mailto:hello@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](http://www.jackery.com).

## Service Client



Garantie limitée de 3 ans



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



Assistance technique à vie

## 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, granizo 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.



Nota: Este aparato ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con el Apartado 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este aparato genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este aparato causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:

-- Reorientar o reubicar la antena receptora.

-- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.

-- Conecte el aparato a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.

-- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio o TV experimentado para recibir ayuda.

MODIFICACIÓN: Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por el cesionario de este dispositivo podría anular la autoridad del usuario para utilizar el dispositivo.

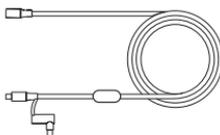
## CONTENIDO DEL PAQUETE

1



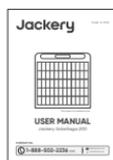
Jackery  
SolarSaga 200

2



Cable de carga solar  
multifuncional

3



Manual de Usuario

## MODO DE EMPLEO

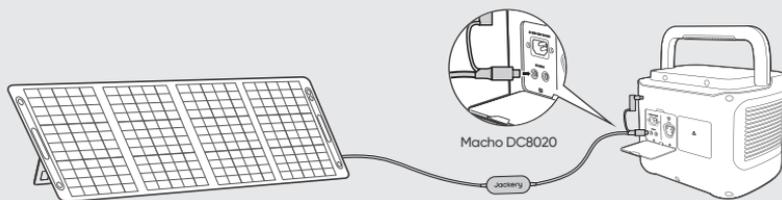
Conecte el cable al panel solar y al puerto de entrada de CC de la central eléctrica portátil.

### Consejo

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

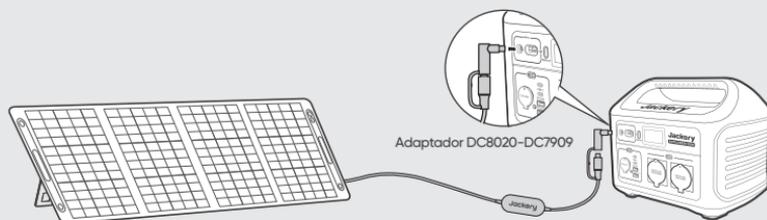
### ● CONECTOR DC8020

adecuado para el puerto de entrada de CC de la central eléctrica portátil Jackery (diámetro: 8,1 mm).



## ● ADAPTADOR DC8020-DC7909

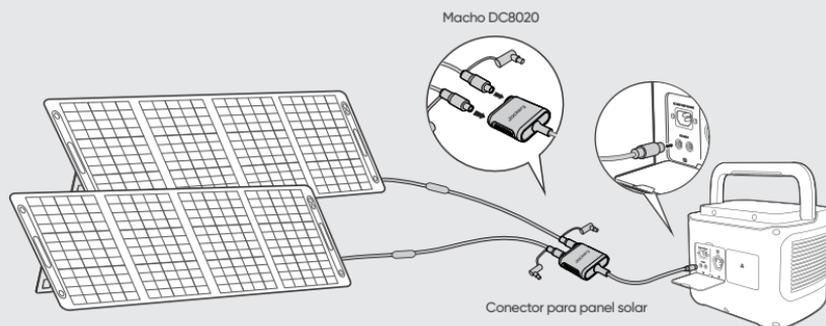
adecuado para el puerto de entrada CC de la estación de energía portátil de Jackery (diámetro: 8,0 mm).



## ● 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.

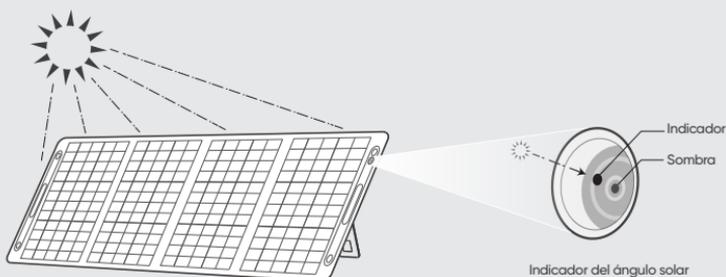
\* Asegúrese de que la entrada del conector esté conectada a paneles solares del mismo modelo.



※ 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.

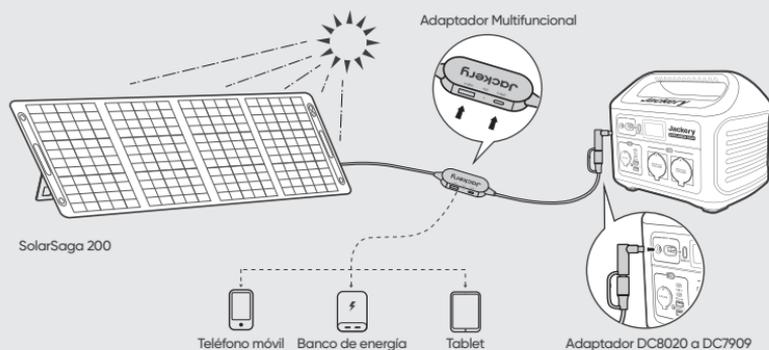


La sombra cae en el círculo interior blanco

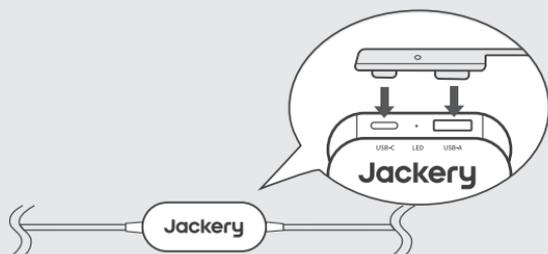


La sombra no cae en el círculo interior blanco

## ● ALIMENTA TU DISPOSITIVO



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



※ Inserte el tapón de goma cuando los puertos USB no estén en uso para evitar el polvo.

## PARÁMETROS TÉCNICOS

Nombre del producto	Jackery SolarSaga 200	
Modelo	JS-200E	
<b>Datos eléctricos</b>	<b>STC*</b>	<b>BNPI*</b>
Potencia pico (Pmax)	200W±5%	225W±5%
Voltaje de circuito abierto (Voc)	22V±5%	22V±5%
Corriente de cortocircuito (Isc)	12,5A±5%	13,5A±5%
Tensión en Pmax (Vmp)	18V±5%	18V±5%
Corriente en Pmax (Imp)	11,5A±5%	12,6A±5%
Tensión máxima del sistema	60V	
Corriente máxima inversa	15A	
Clase de protección contra choque eléctrico	Clase II	
Clasificación IP	IP68	
Rango de temperatura de funcionamiento	-20°C~65°C (-4°F~149°F)	
Dimensiones (desplegado)	2279x597x25 mm	
Dimensiones (plegado)	600x597x40 mm	
Peso	6,5 Kg±0,3 Kg	
Coefficiente de bifacialidad (trasero/frente)	Pmax>70%, Voc>95%, Isc>65%	
Coefficiente de temperatura de voltaje	-(0,27±0,03)%/°C	
Coefficiente de temperatura de potencia	-(0,33±0,02)%/°C	
Productos fotovoltaicos de consumo	IEC TS 63163 Categoría de productos de consumo 2	

\* STC - Condiciones de prueba estándar (1000W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5)

\* BNPI - Irradiancia nominal bifacial (Frontal 1000W/m<sup>2</sup>, Trasera 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

# GARANTÍA

## Periodo de garantía

### 3 AÑOS Garantía Estándar

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.

### 2 AÑOS Ampliación de garantía

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@jackery.com](mailto:hello@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@jackery.com](mailto:hello@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](http://www.jackery.com).

## Atención Al Cliente



Garantía limitada de 3 años



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



Soporte técnico de por vida

## 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 as 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.



Observação: Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, de acordo com a seção 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, poderá causar interferência prejudicial nas comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que não ocorrerá interferência em uma instalação determinada. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, sugere-se que o usuário tente corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento em uma tomada de um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

MODIFICAÇÃO: quaisquer alterações ou modificações não expressamente aprovadas pelo proprietário deste dispositivo podem anular a autoridade do usuário para operar o dispositivo.

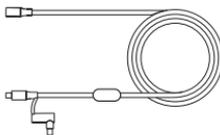
## CONTEÚDO DA CAIXA

1



Jackery  
SolarSaga 200

2



Cabo de carregamento  
solar multifuncional

3



Manual do usuário

## COMO USAR

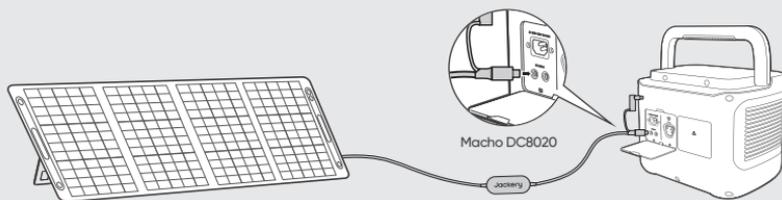
Conecte o cabo ao painel solar e à porta de entrada CC da estação de energia portátil.

### Dica

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

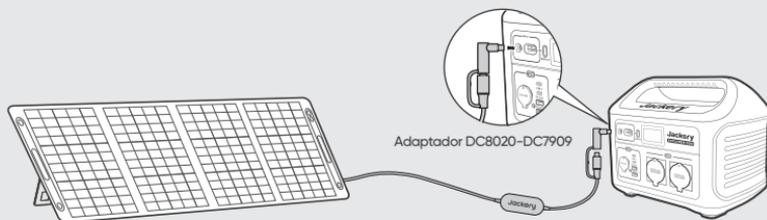
### ● CONECTOR DC8020

adequado para a porta de entrada CC da estação de energia portátil Jackery (diâmetro: 8,1 mm).



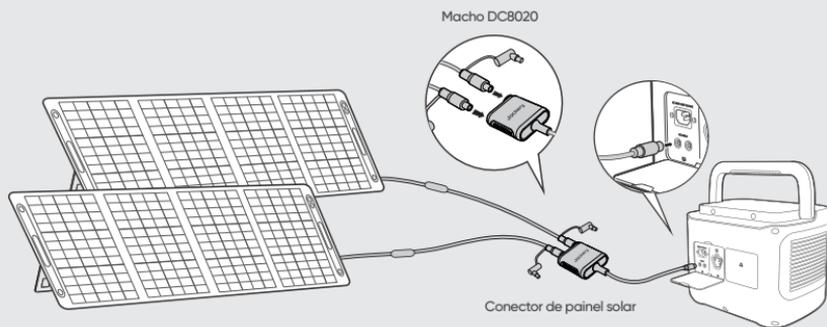
## ● ADAPTADOR DC8020-DC7909

adequado para a porta de entrada CC da estação de energia portátil Jackery (diâmetro: 8,0 mm).



## ● AO USAR O CONECTOR DO PAINEL SOLAR

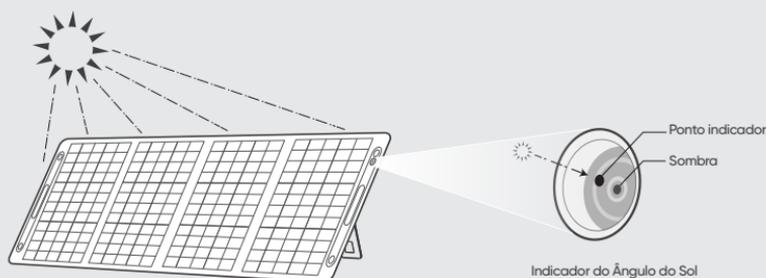
Conecte os dois painéis solares ao conector do painel solar respectivamente e, em seguida, conecte o conector do painel solar à porta de entrada CC da estação de energia portátil. \* Certifique-se de que a entrada do conector esteja conectada a painéis solares do mesmo modelo.



※ Para maximizar a geração de energia, ajuste a orientação do SolarSaga 200 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.

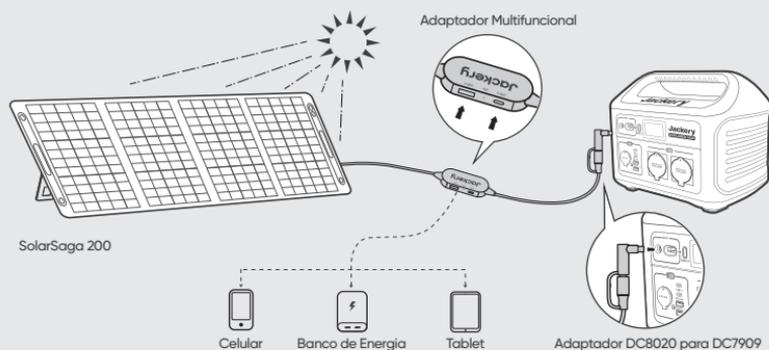


A sombra cai no círculo interior branco

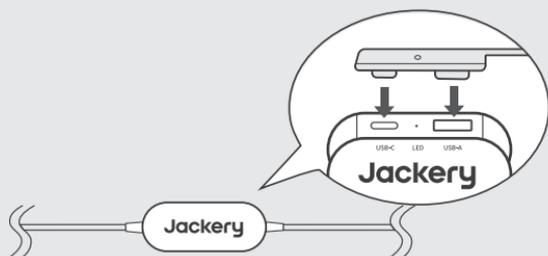


A sombra não cai no círculo interno branco

## ● ALIMENTE SEU DISPOSITIVO



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



✳ Insira o tampão de borracha quando as portas USB não estiverem em uso para evitar poeira.

## PARÂMETROS TÉCNICOS

Nome do produto	Jackery SolarSaga 200	
Modelo	JS-200E	
<b>Dados Elétricos</b>	<b>STC*</b>	<b>BNPI*</b>
Potência de Pico (Pmax)	200W±5%	225W±5%
Tensão de circuito aberto (Voc)	22V±5%	22V±5%
Corrente de curto-circuito (Isc)	12,5A±5%	13,5A±5%
Tensão à Pmax (Vmp)	18V±5%	18V±5%
Corrente à Pmax (Imp)	11,5A±5%	12,6A±5%
Tensão Máxima do Sistema	60V	
Corrente Reversa Máxima	15A	
Classe de Proteção Contra Choque Elétrico	Classe II	
Classificação IP	IP68	
Faixa de temperatura operacional	-20°C~65°C (-4°F~149°F)	
Dimensões (desdobrado)	2279x597x25 mm	
Dimensões (dobrado)	600x597x40 mm	
Peso	6,5 Kg±0,3 Kg	
Coeficiente de Bifacialidade (traseira/frontal)	Pmax>70%, Voc>95%, Isc>65%	
Coeficiente de Temperatura de Tensão	-(0,27±0,03)%/°C	
Coeficiente de Temperatura de Energia	-(0,33±0,02)%/°C	
Produtos de consumo fotovoltaicos	IEC TS 63163 Categoria de produto de consumo 2	

\* STC - Condições de Teste Padrão (1000W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5)

\* BNPI - Irradiância Nominal Bifacial (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

# GARANTIA

## Período de garantia

### **3 ANOS** Garantia Padrão

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.

### **2 ANOS** Extensão de Garantia

Para ativar a Extensão de Garantia, deve registrar o seu produto online ou contactar a nossa equipa de apoio ao cliente em [hello@jackery.com](mailto:hello@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@jackery.com](mailto:hello@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](http://www.jackery.com).

## Atendimento Ao Cliente



3 anos de garantia limitada



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



Suporte técnico vitalício

# Jackery Inc.

5310 Bunche Dr, Fremont, CA 94538-8301

Tel:1-888-502-2236(US) E-mail:[hello@jackery.com](mailto:hello@jackery.com) Website:[www.jackery.com](http://www.jackery.com)

