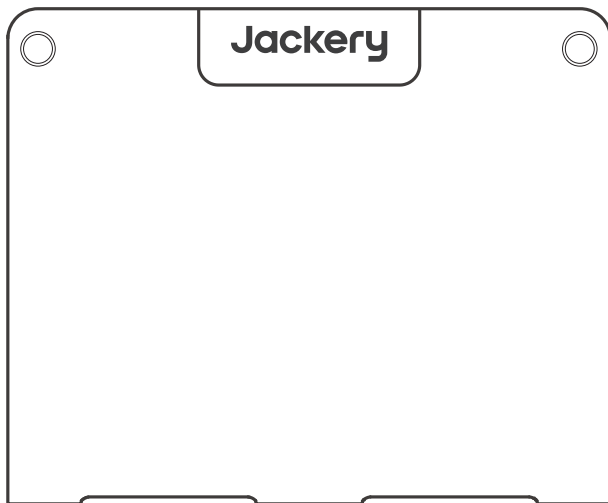




The image is for reference only

USER MANUAL

Jackery SolarSaga 40 Mini

Contact us:

hello@jackery.com
1-888-502-2236(US)

Version: JAK-UM-V2.0

GB SOLAR PANEL QUICK START GUIDE

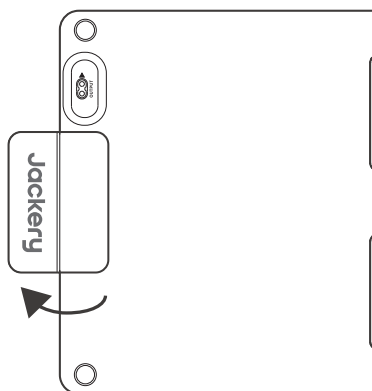
FR POUR UTILISER LE PANNEAU SOLAIRE

ES INSTRUCCIONES DE USO DEL PANEL SOLAR

PT GUIA RÁPIDO DO PAINEL SOLAR

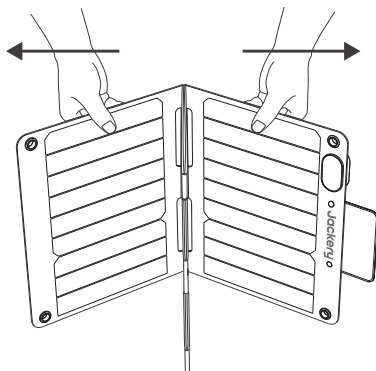
1

- Release the magnetic buckle.
- Détachez la fermeture aimantée.
- Suelte la hebilla magnética.
- Solte a fivela magnética.



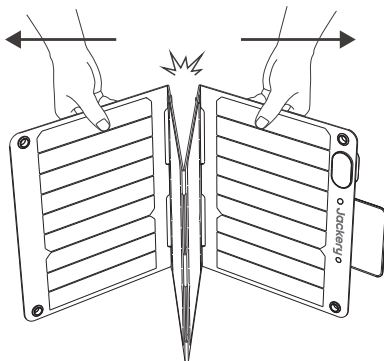
2

- Extend both sides of the panel.
- Ouvrez les deux parties du panneau solaire.
- Extienda ambos lados del panel.
- Estenda ambos os lados do painel.



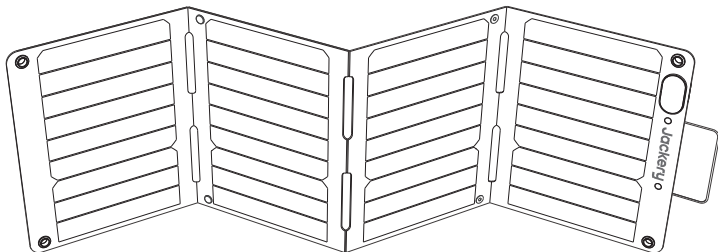
3

- Pull the concealed latch from the center to release it.
- Tirez sur les attaches au centre pour ouvrir le panneau en grand.
- Tire del pestillo oculto desde el centro para liberarlo.
- Puxe a trava oculta do centro para soltá-la.



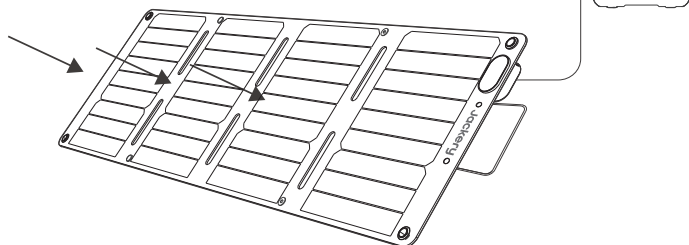
4

- Unfold the panel completely.
- Dépliez le panneau complètement.
- Despliegue el panel por completo.
- Desdobre o painel completamente.



5

- Position it towards the sun and connect it to a portable power station.
- Placez-le face au soleil et branchez-le à une station d'énergie portable.
- Colóquelo en dirección al sol y conéctelo a una central eléctrica portátil.
- Posicione-o voltado para o sol e conecte-o a uma estação de energia portátil.



CONTENTS

US	English	05-07
FR	Français	08-10
ES	Español	11-13
PT	Português	14-16

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SolarSaga 40 Mini

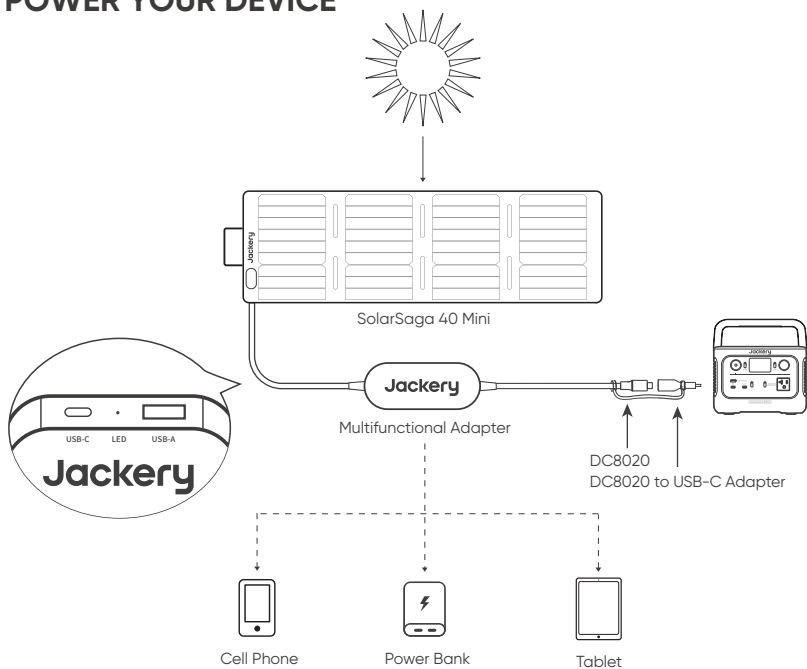
Product Name	SolarSaga 40 Mini
Model	JS-40A
Maximum Power (Pmax)	40W±5%
Unfolded Size	Around 1020×300×18.5mm
Folded Size	Around 252×300×30mm
Weight	Around 2.6 lbs / 1.2 kg
Open circuit voltage (Voc)	25V±5%
Short circuit current (Isc)	2.07A±5%
Optimum Operating Voltage (Vmp)	20.9V±5%
Optimum Operating Current (Imp)	1.91A±5%
Operating Temperature Range	-4°F~149°F (-20°C~65°C)
Maximum System Voltage	30V
Maximum Reverse Current	6A
Protection Class Against Electric Shock	Class III
Waterproof Level	IP68
Voltage Temperature Coefficient	-0.3%/°C
Power Temperature Coefficient	-0.39%/°C
Maximum Number of Series Connections	1
Maximum Number of Parallel Connections	3
Consumer Goods Category	IEC TS 63163 Consumer Product Category 1

STC (1000W/m², 25°C, AM 1.5).

Multifunctional Adapter

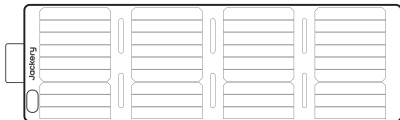
USB-A Output	5V⇌2.4A
USB-C Output	5V⇌3A

POWER YOUR DEVICE



*Note: The DC8020 to USB-C adapter is only for charging Jackery power station; please do not use it for charging other devices.

PACKAGE LIST

- | | |
|---|--|
| <p>①</p>  <p>SolarSaga 40 Mini</p> | <p>②</p>  <p>Accessories Bag</p> |
| <p>③</p>  <p>DC8020 to USB-C Adapter</p> | <p>④</p>  <p>Multifunction Solar Charging Cable</p> |
| <p>⑤</p>  <p>User Manual</p> | <p>⑥</p>  <p>Carabiner X2</p> |

*This multifunction solar charging cable is only suitable for charging the Jackery SolarSaga 40 Mini and should not be used with other solar panels.

SAFETY PRECAUTIONS WHEN USING

Solar Panel Safety Tips

- * Do not flex or bend the folding solar panels.
- * Do not place folding solar panels in shading places, while tree shades, buildings, and any other obstructions should be minimized.
- * Do not soak the solar panels in water or other liquid.
- * Do not clean the solar panel with water, please gently wipe it with a damp cloth.
- * Do not use or store solar panels near open flames or flammable materials.
- * Do not scratch the surface of solar panels with sharp objects.
- * Prevent corrosive substances to damage solar panels.
- * Do not step on or place heavy objects on the solar panels.
- * Do not disassemble the solar panels.
- * The output circuit of the solar panels must be correctly connected to the equipment. Please do not short-circuit the positive and negative poles. Ensure that there is no gap between the connector and the insulated connector. If there is a gap, sparks or electrical shocks will occur.
- * Check the connection status of each component, including cables, wires and plugs.

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 to extend the standard warranty runtime.

CUSTOMER SERVICE

- 🕒 36-month limited warranty
- 👤 Lifetime technical support
- ✉ hello@jackery.com

CONTACT US

For any inquiries or comments concerning our products, please send an email to 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/support/.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SolarSaga 40 Mini

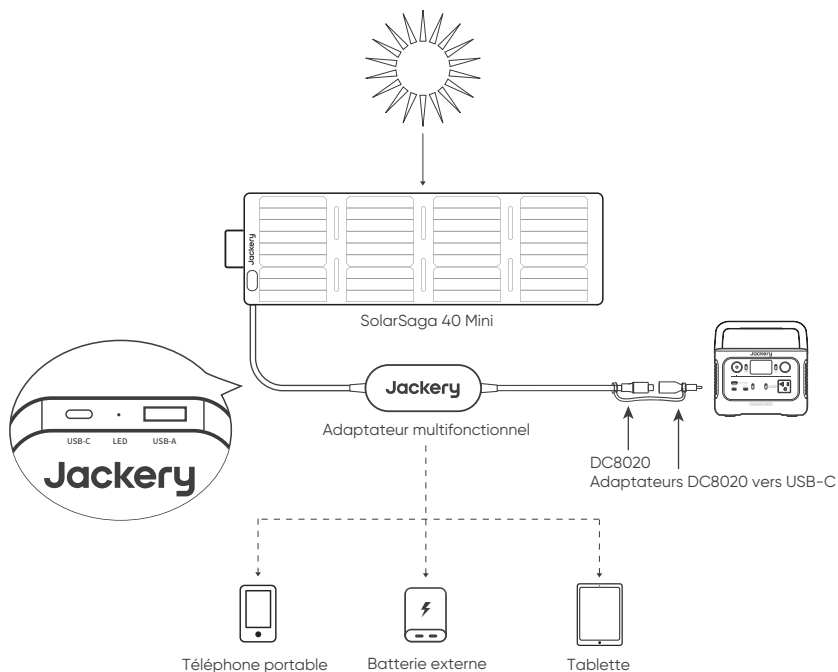
Nom du produit	SolarSaga 40 Mini
Numéro de modèle	JS-40A
Puissance Maximum (Pmax)	40W±5%
Taille dépliée	Environ 1020×300×18.5mm
Taille pliée	Environ 252×300×30mm
Poids	Environ 2.6 lbs / 1.2 kg
Tension en circuit ouvert (Voc)	25V±5%
Courant en circuit court (Isc)	2.07A±5%
Tension de fonctionnement (Vmp)	20.9V±5%
Courant de fonctionnement (Imp)	1.91A±5%
Plage de température de fonctionnement	-4°F~149°F (-20°C~65°C)
Tension maximale du système	30V
Courant inverse maximal	6A
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe III
Niveau étanche	IP68
Coefficient de température de tension	-0.3%/°C
Coefficient de température d'alimentation	-0.39%/°C
Nombre maximum de connexions en série	1
Nombre maximal de connexions parallèles	3
Catégorie de biens de consommation	IEC TS 63163 Catégorie de produits de consommation 1

STC (1000W/m², 25°C, AM 1.5).

Adaptateur multifonctionnel

Sortie USB-A	5V=2.4A
Sortie USB-C	5V=3A

ALIMENTEZ VOTRE APPAREIL



*Remarque : L'adaptateur DC8020 vers USB-C est destiné uniquement à la charge des dispositifs de stockage d'énergie Jackery. Ne l'utilisez pas pour charger d'autres appareils.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

- ① **SolarSaga 40 Mini**
- ② **Trousse d'accessoires**
- ③ **Adaptateurs DC8020 vers USB-C**
- ④ **Câble de recharge solaire multifonctionnel**
- ⑤ **Manuel D'utilisation**
- ⑥ **Mousqueton X2**

*Ce câble de charge polyvalent est uniquement compatible avec le SolarSaga 40 Mini, veuillez ne pas l'utiliser avec d'autres modèles de panneaux solaires.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ LORS DE L'UTILISATION

Panneaux solaires conseils de sécurité

- * Ne pas flexer ou plier les panneaux solaires pliables.
- * Ne placez pas de panneaux solaires pliants dans des endroits ombragés, tandis que les stores d'arbres, les bâtiments et tout autre obstacle doivent être minimisés.
- * Ne trempez pas les panneaux solaires dans l'eau ou tout autre liquide.
- * Ne nettoyez pas le panneau solaire avec de l'eau, essuyez-le doucement avec un chiffon humide.
- * N'utilisez pas et ne stockez pas de panneaux solaires à proximité de flammes nues ou de matériaux inflammables.
- * Ne rayez pas la surface des panneaux solaires avec des objets pointus.
- * Empêchez les substances corrosives d'endommager les panneaux solaires.
- * Ne marchez pas et ne placez pas d'objets lourds sur les panneaux solaires.
- * Ne démontez pas les panneaux solaires.
- * Le circuit de sortie des panneaux solaires doit être correctement connecté à l'équipement.
- * Veuillez ne pas court-circuiter les pôles positifs et négatifs. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'espace entre le connecteur et le connecteur isolé. S'il y a un espace, des étincelles ou des chocs électriques se produiront.
- * Vérifiez l'état de connexion de chaque composant, y compris les câbles, les fils et les fiches.

GARANTIE

Le produit est couvert par une garantie limitée de Jackery pour l'acheteur d'origine qui couvre le produit contre les défauts de fabrication et de matériaux pendant 36 mois à compter de la date d'achat (dommages dus à l'usure normale, altération, mauvaise utilisation, négligence, accident, service par toute personne autre qu'un centre de service autorisé, ou l'acte de Dieu n'est pas inclus). Pendant la période de garantie et après vérification des défauts, le produit sera remplacé lorsqu'il sera retourné avec une preuve d'achat appropriée.

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@jackery.com.

SERVICE CLIENTS

-  Garantie limitée de 36 mois
-  Assistance technique à vie
-  hello@jackery.com

CONTACTEZ-NOUS

Pour toute demande ou commentaire concernant nos produits, merci d'envoyer un e-mail à hello@jackery.com, et nous vous répondrons dans les plus brefs délais. S'il y a un problème de qualité avec le produit, vous pouvez demander un remplacement ou un remboursement en soumettant un formulaire de demande à www.jackery.com/support/.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

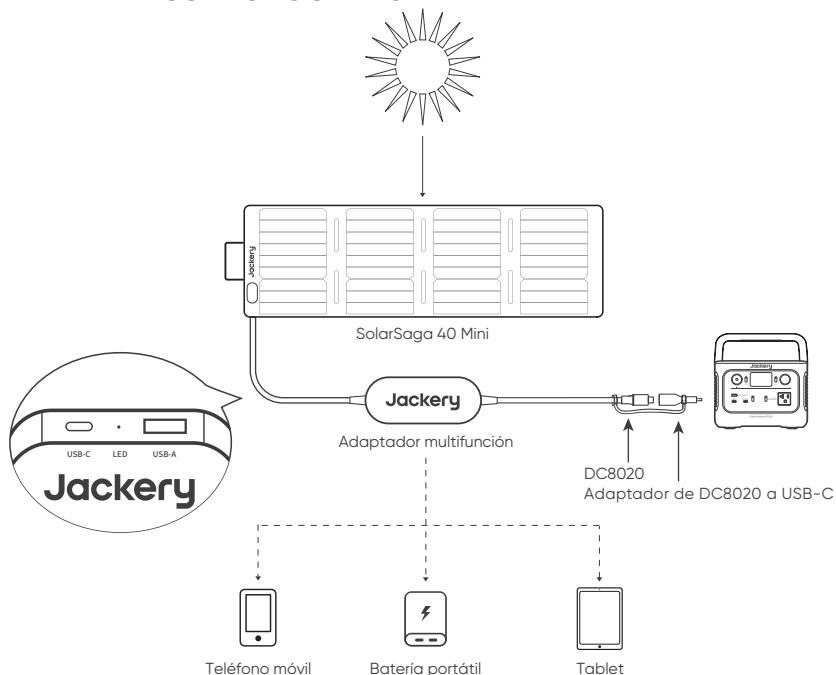
SolarSaga 40 Mini

Nombre del producto	SolarSaga 40 Mini
Nº de modelo	JS-40A
Poder Maximo (Pmax)	40W±5%
Tamaño desplegado	Alrededor de 1020×300×18.5mm
Tamaño plegado	Alrededor de 252×300×30mm
Peso	Alrededor de 2.6 libras / 1.2 kg
Voltaje de Circuito Abierto (Voc)	25V±5%
Corriente de Cortocircuito (Isc)	2.07A±5%
Voltaje de trabajo (Vmp)	20.9V±5%
Corriente de trabajo (Imp)	1.91A±5%
Rango de temperatura de funcionamiento	-4°F~149°F (-20°C~65°C)
Voltaje máximo del sistema	30V
Corriente inversa máxima	6A
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase III
Nivel impermeable	IP68
Coefficiente de temperatura de voltaje	-0.3%/°C
Coefficiente de temperatura de potencia	-0.39%/°C
Cantidad máxima de conexiones en serie	1
Cantidad máxima de conexiones en paralelo	3
Arten von Konsumgütern	IEC TS 63163 Konsumgüter in Kategorie 1
STC (1000W/m ² , 25°C, AM 1.5).	

Adaptador multifunción

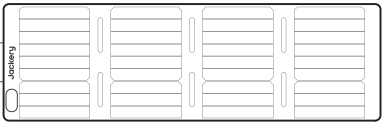
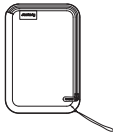
Salida USB-A	5V=2.4A
Salida USB-C	5V=3A

ALIMENTE SU DISPOSITIVO



*Atención: el adaptador DC8020 a USB-C solo se puede utilizar para cargar el almacenamiento Jackery, no lo utilice para cargar otros dispositivos.

LISTA DE PAQUETE

- ①  SolarSaga 40 Mini
- ②  Bolsa de accesorios
- ③  Adaptador de DC8020 a USB-C
- ④  Cable de carga solar multifunción
- ⑤  Manual de Usuario
- ⑥  Mosquetón X2

*Este cable de carga multifunción solo es compatible con el SolarSaga 40 Mini, no lo use con otros modelos de paneles solares.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD AL UTILIZARLO

Consejos de seguridad para paneles solares

- * No doble los paneles solares plegables.
- * No coloque paneles solares plegables en lugares con sombra, mientras que las sombras de los árboles, edificios, y cualquier otra obstrucción debe minimizarse.
- * No sumerja los paneles solares en agua u otro líquido.
- * No limpie el panel solar con agua, límpielo suavemente con un paño húmedo.
- * No use ni almacene paneles solares cerca de llamas abiertas o materia les inflamables.
- * No raye la superficie de los paneles solares con objetos afilados.
- * Evitar que las sustancias corrosivas dañen los paneles solares.
- * No pise ni coloque objetos pesados sobre los paneles solares.
- * No desmonte los paneles solares.
- * El circuito de salida de los paneles solares debe estar correctamente conectado al equipo.
- * No cortocircuite los polos positivo y negativo. Asegúrese de que no haya espacio entre el conector y el conector aislado. Si hay un espacio, se producirán chispas o descargas eléctricas.
- * Verifique el estado de conexión de cada componente, incluidos cables, alambres y enchufes.

GARANTÍA

La garantía Jackery cubre todos los defectos de fabricación en materiales y mano de obra cuando se usa en condiciones normales y de acuerdo con nuestro manual de usuario por un periodo de 36 meses a partir de la fecha de compra (daños por uso y desgaste normal, alteración, mal uso, negligencia, accidente, servicio por cualquier persona que no sea un centro de servicio autorizado o por fuerza mayor no están incluidos).

Durante el periodo de garantía y tras la verificación de defectos, el producto será reemplazado cuando se devuelva con el comprobante de compra adecuado.

Dos años de garantía extendida: Para activar la extensión de la garantía, debe registrar su producto en línea o ponerse en contacto con nuestro equipo de servicio al cliente en hello@jackery.com para extender el periodo de garantía estándar.

SERVICIO AL CLIENTE

-  Garantía limitada de 36 meses
-  Soporte técnico de por vida
-  hello@jackery.com

CONTÁCTENOS

Pour toute demande ou commentaire concernant nos produits, merci d'envoyer un e-mail à hello@jackery.com, et nous vous répondrons dans les plus brefs délais. S'il y a un problème de qualité avec le produit, vous pouvez demander un remplacement ou un remboursement en soumettant un formulaire de demande à www.jackery.com/support/.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SolarSaga 40 Mini

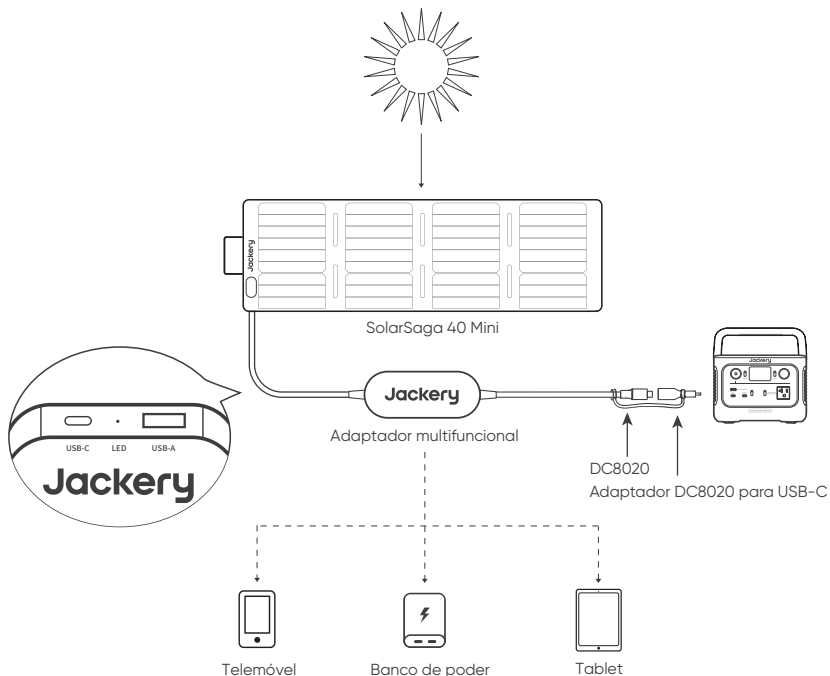
Nome do produto	SolarSaga 40 Mini
Modelo	JS-40A
Força Máxima (Pmax)	40W±5%
Dimensões desdobrado	Cerca de 1020 × 300 × 18,5 mm
Dimensões dobrado	Cerca de 252 × 300 × 30mm
Peso	Cerca de 2,6 lbs/1,2 kg
Tensão de circuito aberto (Voc)	25V±5%
Corrente de curto-circuito (Isc)	2.07A±5%
Voltagem de operação (Vmp)	20.9V±5%
Corrente de operação (Imp)	1.91A±5%
Faixa de temperatura operacional	-4°F~149°F (-20°C~65°C)
Voltagem máxima do sistema	30V
Corrente inversa máxima	6A
Classe de proteção contra choques elétricos	Classe III
Nível impermeável	IP68
Voltagem do coeficiente de temperatura	-0.3%/°C
Potência do coeficiente de temperatura	-0.39%/°C
Número máximo de ligações em série	1
Número máximo de ligações em paralelo	3
Categoria de bens de consumo	IEC TS 63163 Categoria de produto de consumo 1

STC (1000W/m², 25°C, AM 1.5).

Adaptador multifuncional

Saída USB-A	5V=2.4A
Saída USB-C	5V=3A

ALIMENTE O SEU DISPOSITIVO



*Observação: o adaptador DC8020 para USB-C só pode ser usado para carregar o armazenamento Jackery, não o utilize para carregar outros dispositivos.

LIEFERUMFANG

- ① SolarSaga 40 Mini
- ② Bolsa de acessórios
- ③ Adaptador DC8020 para USB-C
- ④ Cabo de carregamento solar multifuncional
- ⑤ Manual do Utilizador
- ⑥ Mosquetão X2

*Este cabo de carregamento multifunções só é compatível com o SolarSaga 40 Mini e não deve ser utilizado com outros painéis solares.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA AO UTILIZAR

Dicas de segurança para o painel solar

- * Não flexione ou dobre os painéis solares dobráveis.
- * Não coloque painéis solares dobráveis em locais com sombra, enquanto que as sombras de árvores, edifícios e quaisquer outras obstruções devem ser minimizadas.
- * Não mergulhe os painéis solares em água ou outro líquido.
- * Não limpe o painel solar com água, limpe-o suavemente com um pano húmido.
- * Não use ou armazene painéis solares perto de chamas desprotegidas ou materiais inflamáveis.
- * Não risque a superfície dos painéis solares com objetos pontiagudos.
- * Evite que substâncias corrosivas danifiquem os painéis solares.
- * Não pise ou coloque objetos pesados nos painéis solares.
- * Não desmonte os painéis solares.
- * O circuito de saída dos painéis solares deve estar corretamente ligado ao equipamento. Não provoque curto-circuito nos polos positivo e negativo. Assegure-se de que não há folga entre o conector e o conector isolado. Se houver uma folga, ocorrerão faíscas ou choques elétricos.
- * Verifique o estado de ligação de cada componente, incluindo cabos, fios e tomadas.

GARANTIA

O produto tem uma garantia limitada da Jackery para o comprador original, que cobre o produto contra defeitos de fabrico e de materiais durante 36 meses a partir da data de compra (não estão incluídos danos provocados por desgaste normal, alteração, utilização incorrecta, negligência, acidente, assistência por qualquer pessoa que não seja um centro de assistência autorizado ou acto fortuito).

Este produto será substituído durante o período de garantia em caso de verificação de defeitos, mediante a apresentação do comprovativo de compra correspondente.

2 anos de garantia estendida: Para ativar a Extensão de Garantia, é necessário registar o produto on-line ou entrar em contato com nossa equipe de atendimento ao cliente pelo e-mail hello@jackery.com para estender o tempo de execução da garantia padrão.

SERVIÇO AO CLIENTE

-  Garantia limitada de 36 meses
-  Suporte técnico vitalício
-  hello@jackery.com

CONTACTE-NOS

Para quaisquer questões ou comentários relativos aos nossos produtos, envie uma mensagem de correio eletrónico para hello@jackery.com, e responderemos o mais rapidamente possível. Se houver algum problema relacionado com a qualidade do produto, pode solicitar uma substituição ou reembolso através da apresentação de um formulário de pedido em www.jackery.com/-support/.

JACKERY INC.

5310 Bunche Dr, Fremont, CA 94538

Tel:1-888-502-2236(US) E-mail:hello@jackery.com Website:www.jackery.com

