

外贸部	
仓管	
品管	
QA	
IQC	
文控	
开发部	
工程部	
外协厂	


物料编号

## 38-0001-000012 说明书 HTO587D-CA-JAK 100W 说明书 1103

成品尺寸:130\*185mm

材质:128g铜版纸,折页,双面正反刷

**EN**
Model: SolarSaga 100



# USER GUIDE

## SolarSaga 100

Jackery-UM-001

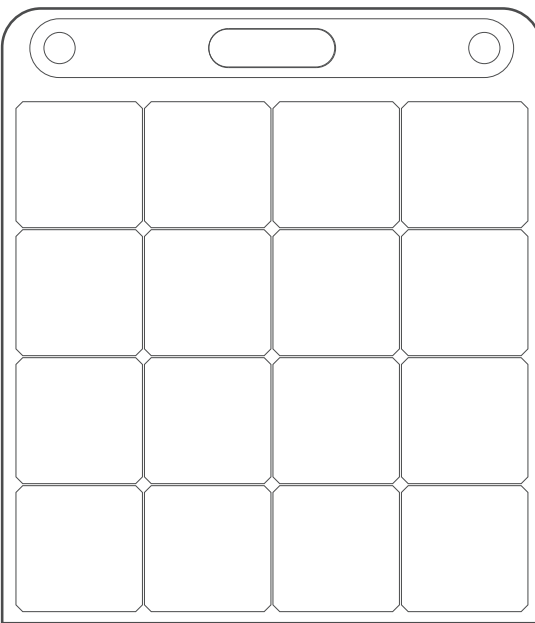


Image is for reference only  
L'image est uniquement à titre de référence

EN English	Model: SolarSaga 100
<b>TECHNICAL PARAMETERS</b>	
Product Name	Jackery SolarSaga 100
Peak Power	100W
Cell Efficiency	23%
Power Voltage	18.4V DC
Power Current	5.43A
Open Circuit Voltage	22.6V DC
Short Circuit Current	6.0A
USB-A Output	5V~2.4A
USB-C Output	5V~3A
Operating Temperature Range	-10~65°C(14~149°F)
Dimensions (unfolded)	1220x535x5mm
Dimensions (folded)	610x335x35mm

**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 24 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.

**FREQUENTLY ASKED QUESTIONS**

**Q: What kind of battery can be charged by these solar modules?**

- 1, Jackery Explorer series
- 2, Sealed lead-acid battery
- 3, Colloidal lead-acid batteries
- 4, The open lead-acid batteries

**Q: How to clean the solar surface?**

Dust and dirt on the surface should first be removed using a soft brush. Use a damp cloth to wipe the surface of the solar module to remove any remaining dust or dirt. Any grano or other adhesive should be removed as soon as possible from the solar surface to avoid a reduction in performance.

**Q: Are the foldable solar modules waterproof?**


To Maximize the lifespan of the module, it should not get wet.

**CUSTOMER SERVICE**

☎ 24 - month limited warranty  
 ☎ Lifetime technical support  
 ✉ hello@jackery.com  
 ☎ 1-888-502-2236 | Mon-Fri 9:00-6:00 PST (US)

**EN**
Model: SolarSaga 100

<div>FR</div> <div>French</div> <div>Modèle: SolarSaga 100</div>	<div>FR</div>																								
<div>PARAMÈTRES TECHNIQUES</div> <table> <tr> <td>Nom du produit</td><td>Jackery SolarSaga 100</td></tr> <tr> <td>Puissance de crête</td><td>100W</td></tr> <tr> <td>Rendement de la cellule</td><td>23%</td></tr> <tr> <td>Tension électrique</td><td>18,4V DC</td></tr> <tr> <td>Courant électrique</td><td>5,43A</td></tr> <tr> <td>Tension en circuit ouvert</td><td>22,6V DC</td></tr> <tr> <td>Courant de court-circuit</td><td>6,0A</td></tr> <tr> <td>Sortie USB-A</td><td>5V—2,4A</td></tr> <tr> <td>Sortie USB-C</td><td>5V—3A</td></tr> <tr> <td>Plage de température de fonctionnement</td><td>-10-65°C(14-149°F)</td></tr> <tr> <td>Dimensions (déplié)</td><td>1220x535x55mm</td></tr> <tr> <td>Dimensions (plié)</td><td>610x535x35mm</td></tr> </table>	Nom du produit	Jackery SolarSaga 100	Puissance de crête	100W	Rendement de la cellule	23%	Tension électrique	18,4V DC	Courant électrique	5,43A	Tension en circuit ouvert	22,6V DC	Courant de court-circuit	6,0A	Sortie USB-A	5V—2,4A	Sortie USB-C	5V—3A	Plage de température de fonctionnement	-10-65°C(14-149°F)	Dimensions (déplié)	1220x535x55mm	Dimensions (plié)	610x535x35mm	<div>GARANTIE</div> <p>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 24 mois à compter de la date d'achat (dommages dus à l'usage normal, 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).</p> <p>Pendant la période de garantie et après vérification des défauts, le produit sera remplacé lorsqu'il sera retourné avec une preuve d'achat appropriée.</p> <div>FAQ</div> <p><b>Q: Quel type de batterie peut être chargé par ces modules solaires?</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Série Jackery Explorer</li> <li>2. Batterie plomb-acide scellée</li> <li>3. Batteries plomb-acide collodiales</li> <li>4. Les batteries au plomb-acide ouvertes</li> </ol> <p><b>Q: Comment nettoyer la surface solaire?</b></p> <p>La poussière et la saleté sur la surface doivent d'abord être éliminées à l'aide d'un bross. Utilisez un chiffon humide pour essuyer la surface du module solaire enlever toute poussière ou saleté restante. Tout guano ou autre adhésif doit être retiré dès que possible de la surface solaire pour éviter une réduction des performances.</p> <p><b>Q: Les modules solaires pliables sont-ils étanches?</b></p> <p>Pour maximiser la durée de vie du module, il ne doit pas être mouillé.</p> <div>CONTACTEZ-NOUS</div> <p>Pour toute demande ou commentaire concernant nos produits, merci d'envoyer un e-mail à <a href="mailto:hello@jackery.com">hello@jackery.com</a>, 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 <a href="http://www.jackery.com/support/">www.jackery.com/support/</a>.</p> <div>SERVICE CLIENTS</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>🕒 Garantie limitée de 24 mois</li> <li>🛠 Assistance technique à vie</li> <li>✉ <a href="mailto:hello@jackery.com">hello@jackery.com</a></li> <li>📞 1-888-502-2236   Lun. au ven. de 9 h à 18 h PST (Etats-Unis)</li> </ul> <div>Jackery Inc.</div> <p>TM and © 2022 Jackery Inc. All rights reserved / Tous droits réservés.</p> <p>Made in China - Fabriqué en Chine    <a href="http://www.jackery.com">www.jackery.com</a></p>
Nom du produit	Jackery SolarSaga 100																								
Puissance de crête	100W																								
Rendement de la cellule	23%																								
Tension électrique	18,4V DC																								
Courant électrique	5,43A																								
Tension en circuit ouvert	22,6V DC																								
Courant de court-circuit	6,0A																								
Sortie USB-A	5V—2,4A																								
Sortie USB-C	5V—3A																								
Plage de température de fonctionnement	-10-65°C(14-149°F)																								
Dimensions (déplié)	1220x535x55mm																								
Dimensions (plié)	610x535x35mm																								
<div>CONSEILS DE SÉCURITÉ</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Ne pas flexer ou plier les panneaux solaires pliables.</li> <li>* Ne placez pas de panneaux solaires plantés dans des endroits ombragés, tandis que les stores d'arbres, les bâtiments et tout autre obstacle doivent être minimisés.</li> <li>* Ne trempez pas les panneaux solaires dans l'eau ou tout autre liquide.</li> <li>* Ne nettoyez pas le panneau solaire avec de l'eau, essayez-le doucement avec un chiffon humide.</li> <li>* N'utilisez pas et ne stockez pas de panneaux solaires à proximité de flammes nues ou de matériel inflammables.</li> <li>* Ne rayez pas la surface des panneaux solaires avec des objets pointus.</li> <li>* Évitez les substances corrosives d'endommager les panneaux solaires.</li> <li>* Ne marchez pas et ne placez pas d'objets lourds sur les panneaux solaires.</li> <li>* Ne démontez pas les panneaux solaires.</li> <li>* Le circuit de sortie des panneaux solaires doit être correctement connecté à l'équipement.</li> <li>* 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.</li> <li>* Vérifiez l'état de connexion de chaque composant, y compris les câbles, les fils et les fiches.</li> </ul>	<div>3</div> <div>4</div>																								

4				机型 Model	HTO587D-CA-JAK	单位 Units	mm	数量 Quantity	1	公差 / Tolerance (±)				
3										尺寸 A级 B级 C级 D级				
2				零件名称 Part Name	说明书	比例 Scale	1:1	表面处理 Surface Finish		1 ≤ 4 .05 0.1 0.2 0.3				
1				模具编号 Mould No.		材料 Material		颜色 Colour		4 ≤ 16 0.1 0.2 0.3 0.4				
序号	更改	日期	审核	批准	零件图号 Part No.	版本 Version		页数 Page		16 ≤ 63 0.2 0.3 0.4 0.7				
设计 Design	王泳欣	日期 Date	2022/11/03							63 ≤ 250 0.3 0.4 0.6 1.2				
审核 Check		日期 Date								≥ 250 0.4 0.5 0.8 2.0				
批准 Approve		日期 Date			视角识别 Project Angle			Hello Tech 深圳市华宝新能源股份有限公司 Shenzhen Hello Tech Energy Co.,Ltd						