

Image is for reference only

# USER GUIDE

## Jackery SolarSaga 200




## TECHNICAL PARAMETERS

Product Name	SolarSaga 200
Model	JS-200C
Peak Power	200W
Power Voltage	20V DC
Power Current	10 A
Open Circuit Voltage	24.8V DC
Short Circuit Current	11.2A
Operating Temperature Range	-20~65°C(-4~149°F)
Dimensions (unfolded)	552x2340x25mm
Dimensions (folded)	552x615x40mm
Waterproof Rate	IP68
Product Weight	6.4kg

## SAFETY TIPS

- \* Do not bend or flex the folding solar panels.
- \* Do not place folding solar panels in shaded places, while tree shades, buildings, and any other obstructions to sunlight 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 coming into contact with 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.
- \* Do not short-circuit the positive and negative poles of the panel.
- \* Ensure that there is no gap between the connector and the insulated connector as this may cause arcing or electrical shock.
- \* Check the connection status of each component carefully, including cables, wires and plugs.

## CUSTOMER SERVICE

-  24 - month limited warranty
-  Lifetime technical support
-  [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com)

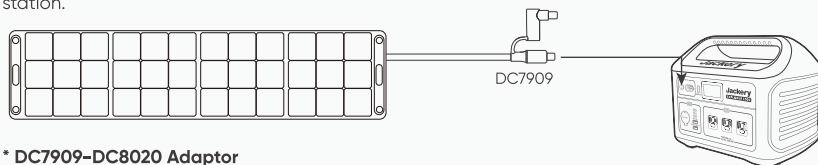
## HOW TO USE

Tips: To support the full range of Jackery portable power stations, we have introduced the power cable equipped with a connector and adaptor.

1. DC7909 connector: suitable for the 8.0 mm DC input port of Jackery portable power stations.
2. DC7909-DC8020 adaptor: suitable for the 8.1mm DC input port of Jackery portable power stations.

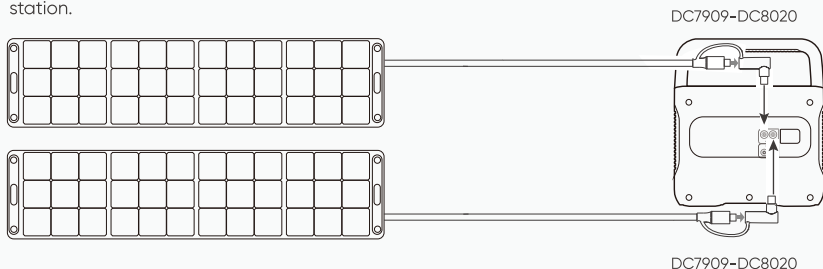
### \* DC7909 Connector

1. Unzip the carrying bag to take out the charging cable.
2. Unplug the adaptor from the power cable.
3. Connect the charging cable to the solar panel and the DC input port of the portable power station.



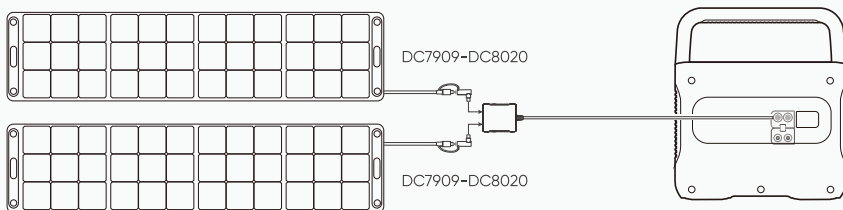
### \* DC7909-DC8020 Adaptor

1. Unzip the carrying bag to take out the charging cable and plug it into the adaptor.
2. Connect the charging cable to the solar panel(s) and the DC input port of the portable power station.



### To Use Solar Generator Connector

1. Unzip the carrying bag to take out the charging cable.
2. Connect the two power cables to the two input ports of the solar generator connector.
3. Plug the output port into the DC input port of the portable power station.



※ To maximize the power generation efficiency, adjust the direction of SolarSaga 200 to make sure the solar panel is exposed to direct sunlight.

※ Depending on the type of portable power station, the SolarSaga solar generator connector is available as an option or as standard. For details of the giveaways of the different portable power stations, please consult the Jackery website and User Manual.

## 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 guano 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.

**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."

## 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/).

# Jackery

## SolarSaga 200

OUTPUT: 200W/18V

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

### USER GUIDE

## Τεχνικοί παράμετροι




GR

Όνομα προϊόντος	Jackery SolarSaga 200
Μοντέλο	JS- 200A
Μέγιστη ισχύς	200W
Τάση ρεύματος	18V
Ρεύμα	11,12A
Τάση ανοιχτού κυκλώματος	23,2V
Ρεύμα βραχυκυκλώματος	11,76A
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	-10-65°C (14-149°F)
Διαστάσεις (ξεδιπλωμένες)	540x2320x25mm
Διαστάσεις (διπλωμένες)	540x615x40mm

## Συμβουλές ασφάλειας

- \* Μην λυγίζετε τα πτυσσόμενα ηλιακά πάνελ.
- \* Μην τοποθετείτε τα πτυσσόμενα ηλιακά πάνελ σε σκιερό μέρος, σε σκιές δέντρων, κτίρια, καθώς και οποιαδήποτε άλλα εμπόδια θα πρέπει να ελαχιστοποιηθούν.
- \* Μην μουλιάζετε τα ηλιακά πάνελ σε νερό ή άλλο υγρό.
- \* Μην καθαρίζετε το ηλιακό πάνελ με νερό, παρακαλώ σκουπίστε απαλά με ένα νωπό πανί.
- \* Μην χρησιμοποιείτε ή φυλάτε τα ηλιακά πάνελ κοντά σε ανοικτές φλόγες ή εύφλεκτα υλικά.
- \* Μην ξύσετε την επιφάνεια των ηλιακών πάνελ με αιχμηρά αντικείμενα.
- \* Αποτρέψτε διαβρωτικές ουσίες διότι μπορεί να βλάψουν τα ηλιακά πάνελ.
- \* Μην πατήσετε πάνω , ή τοποθετήστε βαριά αντικείμενα στα ηλιακά πάνελ.
- \* Μην αποσυναρμολογείτε τα ηλιακά πάνελ.
- \* Το κύκλωμα εξόδου των ηλιακών πάνελ πρέπει να συνδεθεί σωστά με τον εξοπλισμό. Παρακαλώ μην βραχυκυκλώσετε τους θετικούς και τους αρνητικούς πόλους. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κενό μεταξύ της υποδοχής και του μονωμένου συνδέσμου. Αν υπάρχει κενό, θα εμφανιστούν σπινθήρες και είναι πιθανών να προκληθεί ηλεκτροπληξία
- \* Ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης του κάθε εξαρτήματος, συμπεριλαμβανομένων των καλωδίων, και των βυσμάτων.

## Εξυπηρέτηση πελατών

-  Περιορισμένη εγγύηση 24 μηνών
-  Τεχνική υποστήριξη εφ' όρου ζωής
-  [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com)

## Εγγύηση

Το προϊόν καλύπτεται από περιορισμένη εγγύηση της Jackery για τον αρχικό αγοραστή που καλύπτει το προϊόν από ελαττώματα στην κατασκευή και τα υλικά για 24 μήνες από την ημερομηνία αγοράς (δεν περιλαμβάνονται ζημιές από φυσιολογική φθορά, αλλοίωση, κακή χρήση, αμέλεια, ατύχημα, υπηρεσία ή ανώτερη βία από οποιονδήποτε άλλο εκτός από εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης).

Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης και κατόπιν επαλήθευσης των ελαττωμάτων, αυτό το προϊόν θα αντικατασταθεί κατά την επιστροφή με την κατάλληλη απόδειξη αγοράς.

## Συνήθεις ερωτήσεις

**Ε: Τι είδους μπαταρία μπορεί να φορτιστεί από αυτές τις ηλιακές μονάδες;**

1. Jackery Explorer series
2. Σφραγισμένη μπαταρία μολύβδου-οξέος
3. Κολλοειδείς μπαταρίες μολύβδου-οξέος
4. Ανοιχτές μπαταρίες μολύβδου-οξέος

**Ε: Πώς να καθαρίσετε την ηλιακή επιφάνεια;**

Η σκόνη και η βρωμιά στην επιφάνεια πρέπει πρώτα να αφαιρεθούν χρησιμοποιώντας μια μαλακή βούρσα. Χρησιμοποιήστε ένα νωπό πανί για να σκουπίσετε την επιφάνεια της ηλιακής μονάδας για να αφαιρέσετε τυχόν υπολειπόμενη σκόνη ή βρωμιά. Κάθε γκουανό(περιπτώματα αποπουλιά) ή κόλλα πρέπει να αφαιρεθεί το συντομότερο δυνατό από την ηλιακή επιφάνεια για να αποφευχθεί η μείωση της απόδοσης.

**Ε: Είναι οι πτυσσόμενες ηλιακές μονάδες αδιάβροχες;**

Ναι, το προϊόν συναντά την απόδειξη νερού IP67, η οποία μεγιστοποιεί τη διάρκεια ζωής της μονάδας, δεν πρέπει να βραχεί.

## Επικοινωνήστε μαζί μας

Για οποιαδήποτε απορία ή σχόλια σχετικά με τα προϊόντα μας, στείλτε ένα email στο [hello.eu@jackery.com](mailto:hello.eu@jackery.com), και θα σας απαντήσουμε το συντομότερο δυνατόν. Αν υπάρχει οποιοδήποτε θέμα με την ποιότητα που σχετίζεται με το προϊόν, μπορείτε να ζητήσετε αντικατάσταση ή επιστροφή χρημάτων υποβάλλοντας μια αίτηση στη διεύθυνση <https://de.jackery.com/pages/user-guides>