

# ROMOSS®

## RS300

### Инструкции за безопасност

- Прочетете внимателно ръководството, преди да започнете работа с уреда.
- Ние не поемаме правна отговорност за сериозни наранявания, причинени на вас или други, или щети на продукти или собственост, причинени от неспазване на инструкциите. Не използвайте части, които не са предоставени или препоръчани, и се уверете, че стриктно следвате инструкциите, за да инсталирате и използвате продукта.

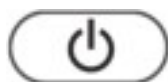
### Начини на зареждане

- Чрез AC/DC зарядно
- Чрез соларен панел
- Чрез 12V зарядно

### Внимание

- Батериите може да са в режим на заспиване поради продължително транспортиране и съхранение; моля, заредете продукта с адаптера; батерията ще се активира след зареждане в продължение на десет минути.
- Преди да използвате батерията за първи път, моля, заредете напълно продукта, за да избегнете повреда на продукта.

### Функции на бутоните



Вкл/Изкл



Подсветка



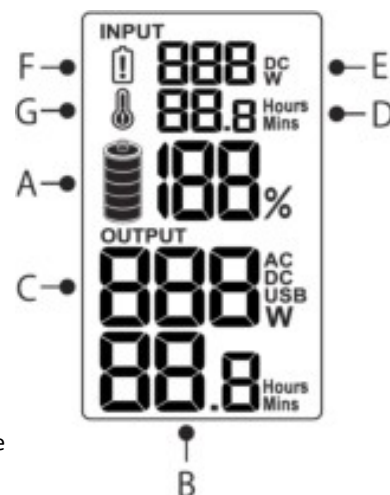
AC изход

- Превключвателят за изход AC/USB/DC може да бъде включен само когато бутонът за захранване е включен. ако трябва да заредите електронното устройство чрез AC/USB/DC, моля, включете съответния ключ. След като превключвателят е включен, LCD светва и показва съответните данни.
- Натиснете главния превключвател на захранването, за да включите или изключите външното захранване.
- Натиснете бутона за LED светлина, за да включите фенерчето; натиснете и задръжте бутона за три до пет секунди, за да активирате SOS режим.

## Дисплей

- A. **Индикатор на батерията:** Процентът и броят чертички показва останалата мощност. Иконата на захранване ще спре да мига когато е напълно заредена.
- B. **Време на батерията:** Показва се в часове и минути.
- C. **Изходна мощност:** Показва общата изходна мощност на AC, DC, and USB.
- D. **Оставащо време на зареждане:** Показва се в часове и минути, докато станцията се зарежда.
- E. **Входна мощност:** Показва текуща мощност на зареждане от съхранената енергия
- F. **Внимание ниско напрежение:** Когато светне този индикатор, заредете станцията.
- G. **Внимание прегряване:** Когато светне този индикатор означава, че или е твърде висока или ниска температура. След нормализиране на температурата, индикатора ще спре да свети.

**Внимание:** Когато превключвателят за променлив ток е включен и няма изход, LCD ще покаже изходната мощност, което е нормално. Моля, изключете изходния ключ, ако не се използва.



## Поддръжка

- Не разреждайте напълно батерията, и има риск от повреда. Когато нивото на батерията е под 20%, я заредете.
- Моля, зареждайте продукта в добре проветрива среда и дръжте далеч от източници на огън и вода, за да предотвратите инциденти.
- Не разглобявайте продукта, в противен случай това може да доведе до пожар, експлозия, токов удар и други непредсказуеми опасности.

## Почистване

- Моля, почиствайте продукта периодично. По време на почистване се уверете, че захранването е изключено и избършете продукта с чиста, суха и мека кърпа. Не използвайте вода за почистване на продукта.
- Не почиствайте продукта с корозивни химикали, за да предотвратите инциденти.
- Не почиствайте продукта с метални предмети.

## Транспорт и съхранение

- За да намалят рисковете за безопасността, родителите трябва внимателно да наблюдават употребата на този продукт от деца в близост. Ако дете случайно погълне части, незабавно потърсете медицинска помощ.
- Ако продуктът няма да се използва за дълъг период от време, моля, заредете го преди съхранение, в противен случай батерията в продукта може да се повреди. Презареждайте и разреждайте продукта на всеки три месеца или така, за да поддържате батерията активна. Батериите може да са в режим на заспиване поради дългосрочно транспортиране и съхранение; моля, заредете продукта с адаптера, батерията ще се активира отново след зареждане в продължение на десет минути.
- Съхранявайте на сухо място
- Ниската температура може да повлияе на работата на батерията на продукта. Моля, зареждайте продукта в температурен диапазон от 0~40°C и използвайте продукта в температурен диапазон от -10~40°C.

## Изхвърляне на батерии

- Батериите за продукта съдържат опасни химикали и не трябва да се изхвърлят в обикновена кофа за боклук.
- Уверете се, че батериите на продукта са напълно разредени, преди да бъдат хвърлени в

предназначената кутия за рециклиране на батерии.

- За рециклиране на продукта, моля, следвайте местните закони и наредби за рециклиране и изхвърляне на батерии.

### Често задавани батерии:

#### Може ли да ползвам станцията докато се зарежда?

Можете, но не го препоръчваме, защото вреди на живота на батерията.

#### Нормално ли е станцията да се нагрива докато се зарежда?

Нормално е. Станцията покрива всички стандарти за безопасност.

#### Защо вентилатора се включва от време на време?

Външното захранване е оборудвано с функция за защита от прегряване. Затова вентилатора ще се пуска автоматично за да разсейва топлината.

#### Защо продуктът се изключва автоматично по време на употреба?

Когато външното електрозахранване спре или използва само оборудване с ниска мощност, изходът автоматично ще се изключи след времето, зададено от системата, така че да се избегне ненужна консумация на енергия, когато потребителят забрави да го изключи.

#### Защо оборудването за зареждане не може да се използва в номиналния диапазон на продукта?

Възможно е нивото на батерията да е под 20%. Моля, заредете го. В противен случай е възможно началната мощност на някои устройства за зареждане да бъде по-голяма от пиковата мощност на външното захранване или действителната работна мощност да е по-висока от номиналната изходна мощност на външното захранване.

#### Може ли да взема продукта на самолет?

Не, външното захранване е продукт с литиева батерия.

### Най-често срещани проблеми:

Проблем	Откриване	Решение
Не зарежда.	Проверете дали всичко е свързано правилно.	Изключваме дали връзката е проблем.
	Контактът е добър, но светлинният индикатор на адаптера не свети.	Има проблем в адаптера, свържете се с техник.
	Светлинният индикатор свети, но не зарежда	Свържете се с техник.
Няма изходна мощност.	Свързващите линии на продукта и станцията на са вкарани на място.	Проверете и ги свържете правилно.
	Проверете дали съответния изход е включен.	Пуснете съответния изход и дисплея ще покаже изходната мощност.
	Нисък заряд на батерията.	Заредете продукта.
	Станцията все още не работи, дори след отстраняване на гореспоменатото.	Свържете се с техник.
	Мощността на използваното електронно оборудване надвишава номиналната мощност на продукта.	Моля, закупете продукта със мощност според нуждите ви.

<b>Внезапно спиране на изхода.</b>	Изходната мощност е твърде ниска и продукта се изключва след няколко часа автоматично.	Това е автоматична настройка по подразбиране. Просто включете станцията отново.
	Автоматичната защита срещу свръхток, висока/ниска температура и други условия, които прекъсва изхода.	Продуктът е оборудван със седем защитни функции. Ако изходът е изключен поради свръхток или пренапрежение, моля, натиснете бутона отново, за да го стартирате.

## Спецификации:

Модел: Romoss RS300

Капацитет: 231 Wh (10.4 Ah / 22.2 V)

Изходна мощност: 300 W

Пикова мощност: 600 W

Вход DC:

- Адаптор: 12-28V(48W Max) DC 7909
- Соларен панел: 12-28V, 80W Max ( DC 7909)
- Зарядно за кола: 12V, 55W Max ( DC 7909)

Изходи:

- 1 x AC 230 V контакт Шуко ( чиста синусоида, 300W, пикова 600W)
- 1 x автомобилен изход 12 VDC / 10 A; 120W Max
- 2 x USB-A 5V/3.4A; 9V/2A; 12V/1.5A (18W Max)
- 1 x USB-C 5V/3A; 9V/3A; 12V/3A; 15V/3A; 20V/3A (60W Max)

Работна температура: -10°C до 40°C

Защита: срещу претоварване по ток; пренапрежение; късо съединение; понижено напрежение; прегряване

Фенерче LED: 1 W

SoC дисплей, защитно покритие, ECO режим

Размери: 19,2 x 14,2 x 14,8 см

**Тегло: 2,78 кг**