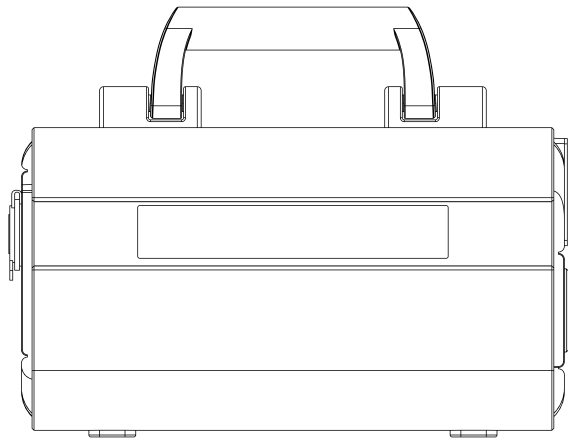


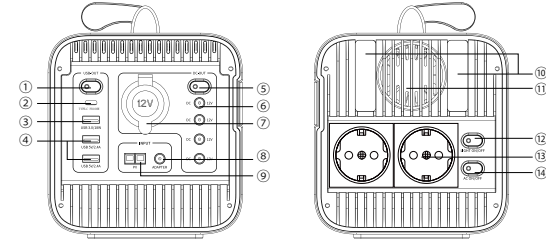
# ENER SOL

ПОРТАТИВНИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ  
EPB-300N



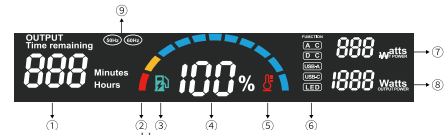
## Зовнішній вигляд виробу

### Функціональне зображення інтерфейсів виробу



- ① Вимикач виходів USB-A
- ② Вхід/вихід USB Type-C
- ③ Вихід USB 3.0
- ④ Вихід USB
- ⑤ Вимикач виходів постійного струму
- ⑥ Вихід постійного струму 12 В
- ⑦ Вихід для заряджання автомобіля
- ⑧ Вихід постійного струму
- ⑨ Вихід для з'єднувача Андерсона
- ⑩ Світлодіодний ліхтар
- ⑪ Вентилятор охолодження
- ⑫ Вимикач світлодіодної лампи
- ⑬ Вихід змінного струму
- ⑭ Вимикач виходів змінного струму

### Зображення дисплея



1. **Час розряду, що залишився.** Час розряду, що залишився, розраховується автоматично, залежно від під'єданого електричного навантаження.
2. **Індикатор рівня заряду акумулятора.** Залишок заряду акумулятора показується за допомогою індикатора, який поділено на 11 секторів. Чим більше секторів індикатора світяться, тим більше заряд акумулятора.
3. **Піктограма попередження про низький заряд акумулятора.** Індикатор попередження про низький заряд акумулятора починає блимати, коли рівень заряду акумулятора падає нижче 10%.
4. **Дисплей відсотка заряду акумулятора.** Відображення відсоткового значення заряду акумулятора.
5. **Піктограма термометра.** Піктограма термометра блимає у разі занадто високої температури пристрою.
6. **Індикатор стану виходів.** Відображення стану виходів, включаючи виходи постійного струму, змінного струму, USB-A, USB-C і світлодіодів.
7. **Вхідна потужність.** Відображення потужності заряду.
8. **Вихідна потужність.** Потужність, споживана електричним навантаженням.
9. **Вихідна частота.** Відображення частоти виходів змінного струму 50 Гц або 60 Гц за допомогою піктограм «50Hz» або «60Hz» відповідно.

-2-

## Посібник користувача

1. Перед першим використанням рекомендується підтримувати пристрій у повністю зарядженому стані, щоб уникнути незручностей, пов'язаних з недостатньою потужністю.
2. Після натискання перемикачів ①, ⑤ або ⑭ на дисплеї починає світитися індикатор відповідної функції та подається напруга на відповідний вихід. Тепер ви можете використовувати вихід відповідно до своїх потреб. Вихід TYPE-C не потребує вмикання й завжди готов до під'єднання зовнішніх пристроїв.
3. Якщо інструкції з експлуатації електрообладнання або місцеві стандарти вимагають застосування певної (з двох) частоти живлення змінного струму, тричі натисніть кнопку ⑨, щоб змінити частоту. Частоту змінного струму показують індикатори «50Hz» та «60Hz» на дисплеї.
4. Для збереження заряду вимикайте виходи, які ви не використовуєте, за допомогою відповідних кнопок. Вимкнений індикатор стану на дисплеї означає, що на відповідний вихід не подається напруга.
5. Вплив високих та низьких температур може зменшити термін експлуатації виробу, тому слід використовувати його в межах діапазону робочих температур -10...+40°C (14... 104°F).

## Способи зарядки

Виріб має два порти для зарядки (діаметри: 5,5 × 2,1 мм). Для заряджання виробу використовуйте стандартний зарядний пристрій. Під час заряджання виробу на його дисплеї відображається потужність заряду та рівень заряду акумулятора. Заряджання автоматично припиниться після повної зарядки акумулятора.

-3-

## Технічні параметри

Опис параметра	Значення	
Ємність акумулятора	296 Вт·год	
Вихід змінного струму	Номинальна напруга	220-240 В 50 Гц
	Номинальна потужність	300 Вт (пікова миттєва потужність 500 Вт)
Вихід постійного струму	Вихід USB TYPE-C	Макс.: 20 В × 5 А
	Вихід USB	5 В×2,4 А
	Вихід USB 3.0	5 В/3 А, 9 В/2 А, 12 В/1,5 А 18 Вт макс.
Вихід постійного струму	(12±1,5) В×10 А	
Адаптер	22 В/5 А	
Ліхтар	(5 Вт) Звичайна яскравість, підвищена яскравість, повільне та швидке блимання	
Період розряду при використанні виходу змінного струму з навантаженням 300 Вт	Приблизно 50 хвилин	
Час заряджання	Приблизно 3 годин	
Робоча температура	-10...+40°C (14... 104°F)	
Розміри	260×150×180 мм	
Вага нетто	4,8 кг	

\*Усі наведені вище значення отримані шляхом проведення випробувань.

## Комплект постачання\*

1 × портативна зарядна станція, 1 × адаптер живлення, 1 × інструкція з експлуатації виробу, 1 × сертифікат виробу, 1 × зарядка від автомобіля

\* Імпортер залишає за собою право вносити зміни до комплекту постачання

-4-

## Пошук та усунення несправностей

Несправність	Причини	Рішення
Несправності під час заряджання	Індикатор на дисплеї не загоряється; може бути погане з'єднання між адаптером і пристроєм.	Перевірте надійність з'єднання між адаптером і розеткою, переконайтеся в наявності напруги в розетці.
	Індикатор на дисплеї не загоряється, але на адаптері світиться зелений світлодіод.	Перевірте надійність з'єднання між адаптером і виробом; для отримання додаткової допомоги зверніться до нашої служби післяпродажного обслуговування.
	Індикатор на дисплеї світиться, але зарядження все одно не відбувається.	Від'єднайте адаптер і зверніться до нашої служби післяпродажного обслуговування.
	Занадто низька температура навколишнього середовища.	Заряджайте пристрій в місцях, де температура навколишнього середовища перевищує 0 °C.
	Інші причини.	Зверніться до нашої служби післяпродажного обслуговування.
Немає живлення на виходах виробу	Погане з'єднання між виробом і кабелем.	Забезпечте надійне з'єднання між виробом і кабелем. Використовуйте універсальні з'єднувачі.
	Спрацювання захисту внаслідок перевантаження в контурі.	Для підключення навантаження з високим постійним струмом використовуйте кабель з адаптером для автомобільного прикурювача. При використанні виходу змінного струму переконайтеся, що потужність, яку споживає навантаження, відповідає технічним характеристикам цього виробу.
	Зменшується заряд акумулятора виробу.	Перезарядіть виріб.
	Занадто низька температура навколишнього середовища.	У разі спрацювання захисту від низької температури, використовуйте пристрій в місцях, де температура навколишнього середовища перевищує -10 °C.
	Потужність, яку споживає навантаження, значно перевищує значення, вказане в технічних характеристиках виробу.	Припиніть використовувати пристрій.

-5-

## Пошук та усунення несправностей

Немає живлення на виходах виробу	Інші причини.	Зверніться до служби післяпродажного обслуговування.
Живлення від'єднується, коли пристрій розряджається.	Зменшується заряд акумулятора виробу.	Перезарядіть виріб.
	Потужність, яку споживає навантаження, поступово перевищує значення, вказане в технічних характеристиках виробу.	Використовуйте електрообладнання після зниження його потужності або зверніться до нашої служби післяпродажного обслуговування щодо вибору виробу більшої потужності.
	Спрацював захист від перегріву.	Відновіть використання пристрою після того, як він охолоне.
	Двигун в електрообладнанні (наприклад, електричний вентилятор, фен або ручний електродриль) не має системи плавного пуску.	Якщо обладнання є регульованим, вимикайте його після зниження потужності.
	Коротке замикання всередині під'єданого електрообладнання.	Припиніть використовувати це електрообладнання.
	Коротке замикання всередині виробу.	Зверніться до служби післяпродажного обслуговування.
	Інші причини.	Зверніться до служби післяпродажного обслуговування.

-6-

## Гарантія

### Умови гарантії

1. Зберігайте цей гарантійний талон для майбутніх запитів на обслуговування.
2. Не пошкоджуйте гарантійну наклейку на з'єднувальній частині корпусу виробу.
3. Гарантійний строк становить 12 місяців з дати покупки виробу.
4. У разі наявності несправностей або проблем, що пов'язані з якістю виробу, протягом гарантійного строку, уповноважений персонал з післяпродажного обслуговування перевірить виріб. Ремонт і запасні частини будуть надані безплатно.
5. Компанія залишає за собою право змінювати зміст та тумачення умов гарантії.

### Ця гарантія не поширюється на несправності виробу, якщо вони пов'язані з наступним:

1. Виріб було пошкоджено внаслідок недотримання інструкції з експлуатації або неналежного використання.
2. З виробу видалена гарантійна наклейка, або відбувалося несанкціоноване розбирання виробу.
3. Змінено серійний номер виробу, або серійний номер не збігається з номером, що вказано в цій інструкції з експлуатації.
4. Виріб піддавався впливам екстремальних середовищ, які не очікуються під час його нормальної експлуатації, включаючи занурення в рідину, вплив вібрації, високих температур та корозійних середовищ, що призвело до очевидного пошкодження виробу.
5. Несправність виробу спричинена зовнішніми причинами, які знаходяться поза розумним контролем виробника, включаючи нещасні випадки та стихійні лиха.

-7-

## Попередження та застереження

1. Подбайте про безпеку своїх дітей – зберігайте цей виріб в недоступному для дітей місці.
2. Не розбирайте виріб. Будь-яке несанкціоноване розбирання виробу призведе до втрати гарантії.
3. Використовуйте лише допоміжне обладнання, яке постачається разом з виробом або рекомендоване нашим персоналом служби підтримки клієнтів.
4. Використовуйте виріб у добре провітрюваному та сухому місці. Не заряджайте виріб при температурі навколишнього середовища нижче -10 °C.
5. Тримайте цей виріб якомога далі від легкозаймистих речовин і середовищ, нагрітих до високої температури.
6. Під час зберігання підтримуйте рівень заряду акумулятора в діапазоні 50-70%. Зберігайте виріб у вентилязованому та сухому місці.
7. Під час зберігання заряджайте виріб принаймні раз на три місяці.
8. Забороняється кидати виріб або піддавати його сильним ударним навантаженням.
9. Щоб уникнути ураження електричним струмом, забороняється використовувати розрваний або пошкоджений кабель для під'єднання виробу.
10. Примусове відключення зарядної станції заборонено.
11. Вихід змінного струму підтримує резистивне навантаження потужністю 600 Вт.
12. При одночасному використанні всіх вихідних портів, максимальна вихідна потужність не повинна перевищувати 600 Вт.



-8-