



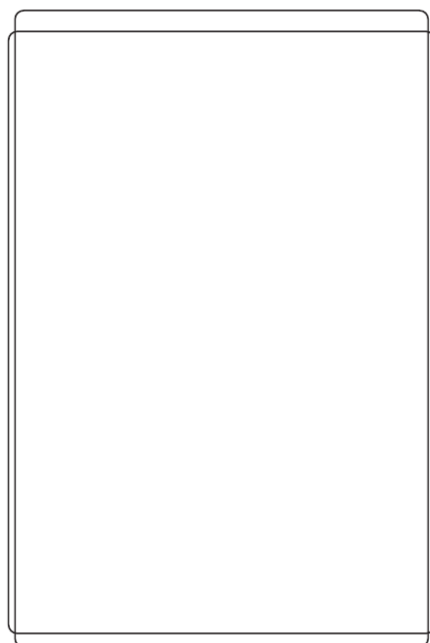
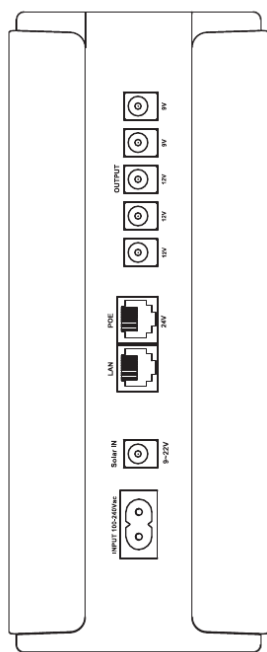
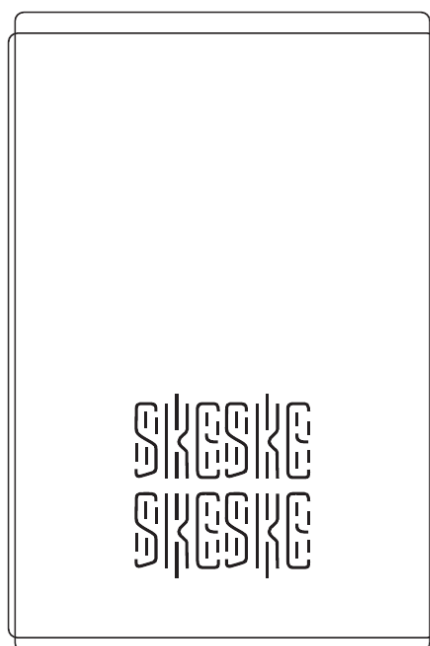
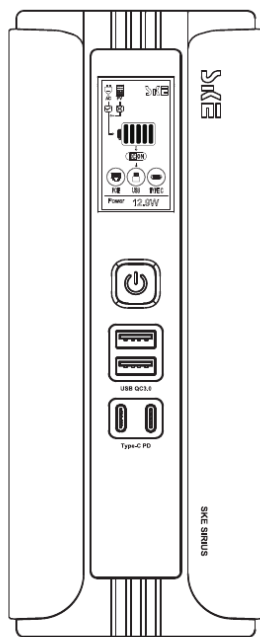
SIRIUS

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА



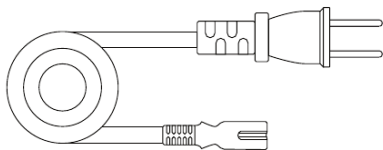
Портативна система безперебійного живлення (ДБЖ)

Загальний вигляд

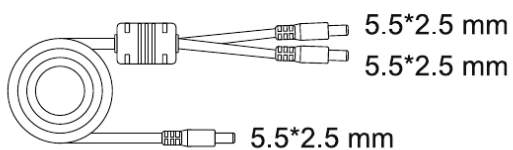


Зовнішній вигляд пристрою SIRIUS: передня панель з дисплеєм та керуванням (ліворуч), задня панель з роз'ємами підключення (праворуч).

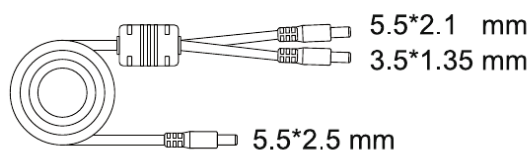
Комплект поставки



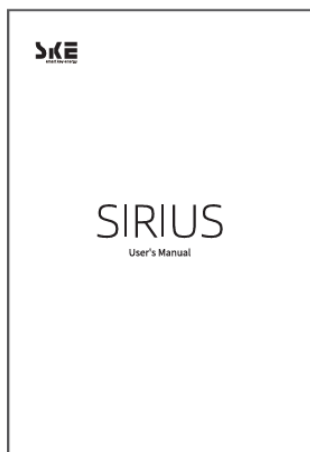
Шнур живлення — 1 шт.



Y-розгалужувач — 1 шт.
(штекери 5,5×2,5 мм / 5,5×2,5 мм)



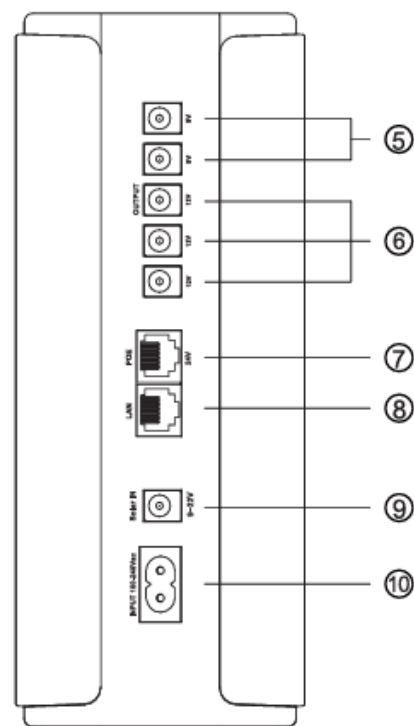
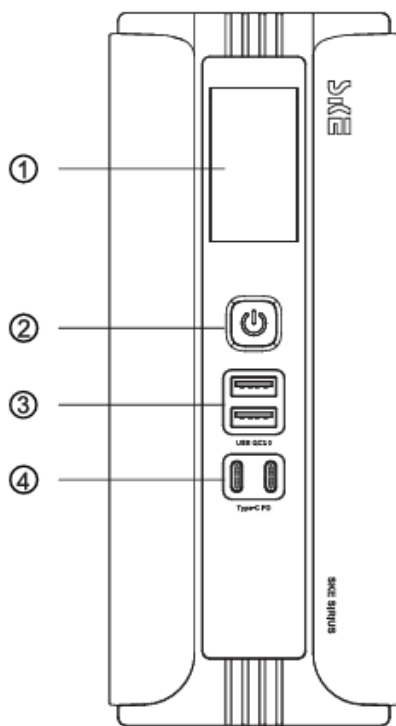
Y-розгалужувач — 1 шт.
(штекери 5,5×2,1 мм / 3,5×1,35 мм)



Посібник користувача — 1 шт.



Картка автентичності — 1 шт.



- | | |
|---|--|
| 1. Дисплей | 6. Вихід DC2: 12 В/3,75 А |
| 2. Кнопка увімкнення/вимкнення | 7. Роз'єм Ethernet із живленням
(вихід PoE: 24 В/1 А) |
| 3. Вихід USB: 5 В/3 А, 9 В/2 А, 12 В/1,5 А | 8. Роз'єм LAN Ethernet |
| 4. Вихід Type-C: 5 В/3 А, 9 В/2 А, 12 В/1,5 А | 9. Вхід постійного струму (DC): 9–22 В |
| 5. Вихід DC1: 9 В/2 А | 10. Вхід змінного струму (AC): 100–240 В |

Опис індикації

«PV» — вхід сонячної панелі:

«✓» підключено,

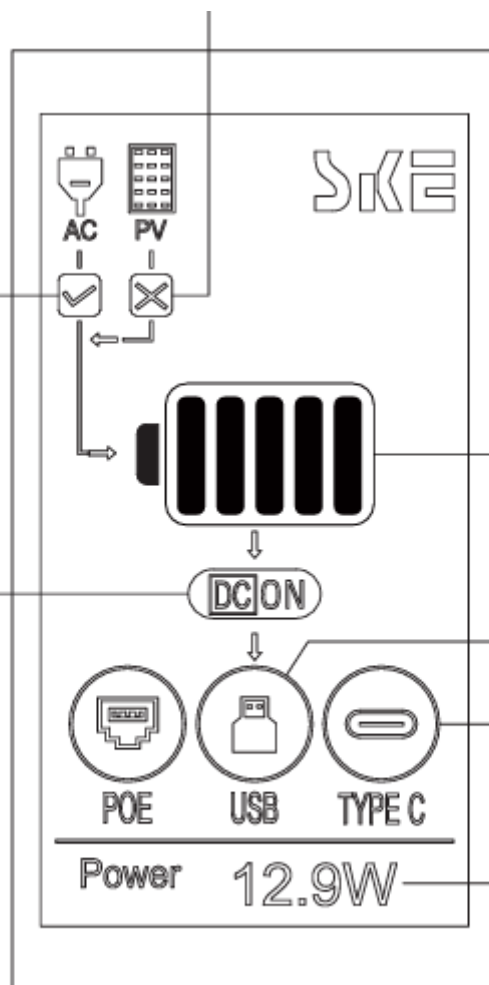
«×» заряд від PV відключено

«AC» — вхід змінного струму:

«✓» підключено,

«×» заряд від AC відключено

«DC ON» / «DC OFF» —
вихід постійного струму
увімкнено / відключено



Шкала — рівень
заряду акумулятора
(Battery SOC)

«USB» стає червоним —
вихід USB відключено

«TYPE C» стає червоним —
вихід Type-C відключено

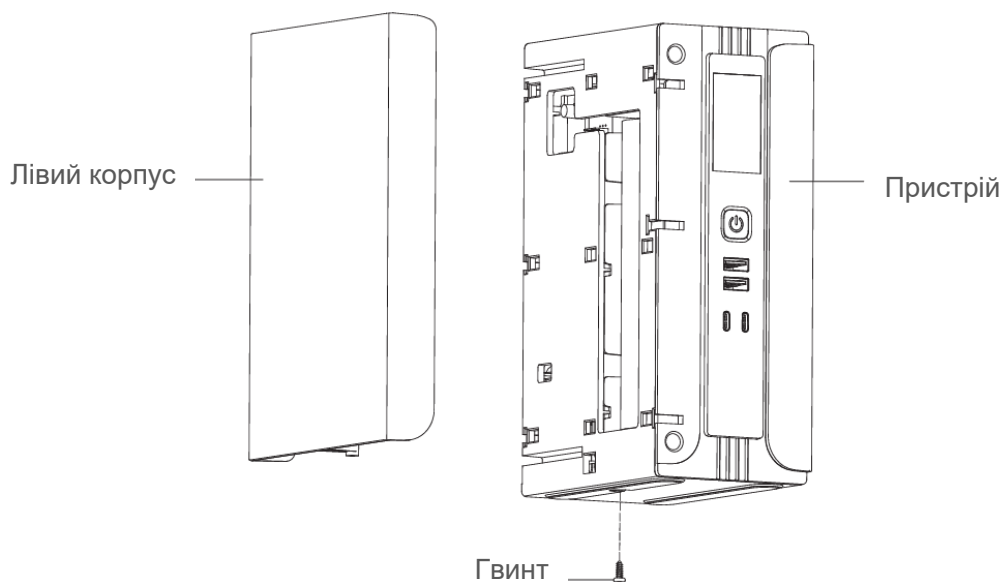
«Power» — поточна
вихідна потужність
навантаження, Вт

⚠ Примітка

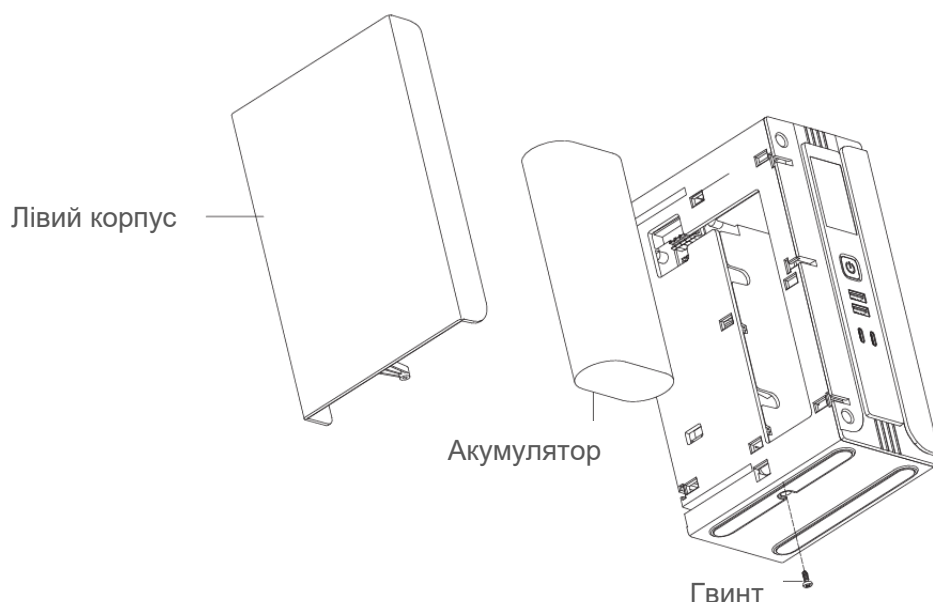
Під час заряду натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 2–3 секунд, щоб вимкнути модуль постійного струму (DC) та зупинити його вихід. Пристрій перейде в режим "лише заряд". Повторне натискання та утримання кнопки протягом 2–3 секунд знову вмикає модуль DC і відновлює нормальний вихід.

Якщо сумарна вихідна потужність пристрою перевищує 45 Вт, значки «USB» і «TYPE C» частково стають червоними, а виходи USB і Type-C автоматично відключаються.

Заміна акумулятора



1. Вимкніть пристрій і відключіть джерело живлення. Після цього відкрутіть та вийміть гвинти в нижній частині корпуса.
2. Зсуньте лівий корпус вгору та назовні, щоб зняти його після відкручування нижніх гвинтів.



3. Після зняття лівого корпуса обережно вийміть акумулятор із відділення за допомогою етикетки на акумуляторі, потім від'єднайте його від клем пристрою.
4. Встановіть новий акумулятор, переконайтеся у надійності підключення, та зберіть пристрій у зворотному порядку.

⚠ Примітка

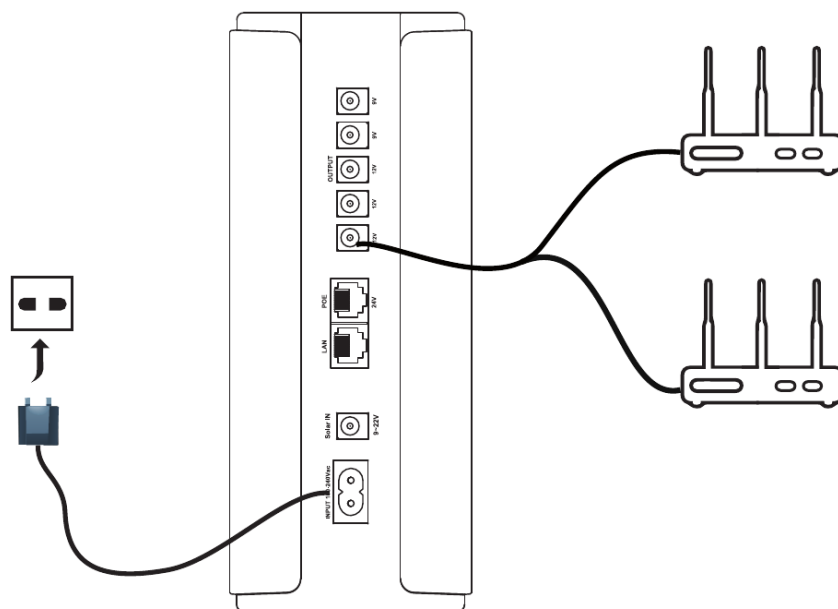
Після заміни акумулятора підключіть пристрій до джерела живлення для запуску. Спочатку показник заряду акумулятора може бути неточним — потрібно 2–3 цикли заряду/розряду для калібрування.

Утилізуйте використані акумулятори відповідно до місцевих екологічних норм.

Діапазон сумісності



1. Акумулятор великої ємності LiFePO₄ забезпечує тривалий час автономної роботи підключених пристроїв.
2. Широкий діапазон сумісності дозволяє використовувати пристрій із великою кількістю цифрових приладів на ринку.
3. Інтелектуальна схема захисту запобігає перезаряду, глибокому розряду та короткому замиканню.
4. Вбудований адаптер підтримує широкий діапазон напруги змінного струму 100–240 В.



⚠ Обережно

Перед підключенням переконайтеся, що технічні характеристики навантаження (розмір роз'єму, напруга, струм і полярність) відповідають параметрам виходу ДБЖ. Перевірте, що споживана потужність пристрою не перевищує допустиму потужність ДБЖ, щоб запобігти перевантаженню та забезпечити безпечну експлуатацію.

Можна використовувати сонячні панелі напругою 15–22 В для заряду ДБЖ. Під час такого заряду ДБЖ не може жити підключені пристрої, оскільки вхідна напруга занадто висока.

Або використовуйте сонячні панелі напругою 9–12 В. У цьому випадку під час заряду ДБЖ може жити малопотужні пристрої, наприклад заряджати мобільні телефони.

За умови повного заряду та відсутності навантаження пристрій зберігає заряд у режимі очікування протягом 3–5 діб.

⚠ Примітка

Для моделі Sirius характерне **різке просідання індикації рівня заряду під навантаженням**. Ступінь такого просідання залежить від величини підключеного навантаження: чим воно вище, тим помітніше та швидше може змінюватися кількість поділок індикатора.

При цьому індикатори рівня заряду **не є засобом точного вимірювання фактичної залишкової енергоємності АКБ**. Вони відображають умовний розрахунковий рівень, який може суттєво змінюватися залежно від поточного навантаження.

Тому різке зменшення кількості поділок після переходу на живлення від АКБ **не означає пропорційну втрату енергоємності**. Наприклад, перехід індикації з 4-х поділок до 2-х не свідчить про те, що за цей час було витрачено 50% залишкового запасу енергії.

Для об'єктивної оцінки стану та фактичної енергоємності АКБ необхідно враховувати **реальний час автономної роботи, величину навантаження та фактично віддану енергію**.

Технічні характеристики

Модель	SIRIUS				
Вхід	100–240 В зм. струму / 50–60 Гц, 9–22 В пост. струму (макс. 18 Вт)				
Вихід	USB	Type-C	DC1	DC2	POE
Вихідна напруга	5В/9В/12В		9 В	12 В	24 В
Полярність виходу	—				+4,5 pins–7,8 pins
Ном. вихідна потужність	45 Вт				
Вихідний струм	5В/3А, 9В/2А, 12В/1,5А		9 В/2 А	12 В/3,75 А	24 В/1 А
Акумулятор	15 000 мА·год × 2 (96 Вт·год)				
Габарити	211×130×85 мм				
Вага	1.57				

Заходи безпеки

1. Перед підключенням пристроїв перевірте відповідність їхніх вимог до напруги та струму параметрам виходу ДБЖ.
2. Повністю зарядіть пристрій перед першим використанням.
3. Не кидайте, не ударяйте пристрій, не розбирайте його без дозволу та не намагайтеся самостійно ремонтувати.
4. Уникайте потрапляння вологи або води на ДБЖ.
5. Категорично забороняється утилізувати ДБЖ у вогні або піддавати його дії високих температур.
6. Не експлуатуйте ДБЖ у потенційно вибухо- або пожежонебезпечних середовищах.
7. Зберігайте ДБЖ у недоступному для дітей місці.



ВИКОРИСТОВУЙТЕ
В ПРИМІЩЕННІ



УНИКАЙТЕ
ПРЯМИХ СОНЯЧНИХ
ПРОМЕНІВ



УНИКАЙТЕ
ВОЛОГИ



УНИКАЙТЕ
ВИСОКИХ ТЕМПЕРАТУР
ТА ВІДКРИТОГО ВОГНЮ

Технічна підтримка

У разі виникнення проблем або необхідності додаткової допомоги під час використання виробу звертайтеся до служби технічної підтримки:

Офіційний сайт SKE: www.skepower.com

Електронна пошта підтримки SKE: service@skepower.com

Декларація

Цей посібник періодично оновлюється у зв'язку з оновленням версій виробу або з інших причин. Якщо не вказано інше, цей документ призначений виключно як посібник з використання. Усі твердження, відомості та рекомендації, наведені в ньому, не є явною чи опосередкованою гарантією.

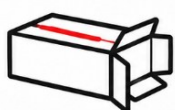
ВИРОБНИК: SHENZHEN SMARTKEY POWER CO., LTD.

Країна виробництва: Китай

Член асоціацій PSMA та CPSS



УТИЛІЗАЦІЯ



ЦЕЙ ПРИСТРІЙ ПІДЛЯГАЄ ПЕРЕРОБЦІ

Здавайте
у спеціальні
пункти прийому

У МАГАЗИНІ



АБО

НА ПУНКТИ
ПРИЙОМУ ВІДХОДІВ



Віддавайте перевагу ремонту або передачі пристрою іншим користувачам!