



Dabbsson, stacja zasilania, DBS1300, 1330 Wh

Cena brutto	4 638,26 zł
Cena netto	3 770,94 zł
Numer katalogowy	ZSNSPK013SDQ
Kod EAN	6976006450108

Opis produktu

Dabbsson DBS1300 - Wysokowydajna dodatkowa bateria o pojemności 1300 Wh

Dabbsson DBS1300 to zaawansowana technologicznie, wysokonapięciowa bateria zapasowa, stworzona z myślą o użytkownikach potrzebujących niezawodnego źródła energii. Dzięki zastosowaniu innowacyjnej technologii EV Semi-Solid State LiFePO4, urządzenie zapewnia doskonałą wydajność, długowieczność oraz bezpieczeństwo użytkowania. Jest idealnym rozwiązaniem do zastosowań domowych, na kempingu, w podróży, a także jako element profesjonalnych systemów zasilania awaryjnego.

Jako pierwsze urządzenie w swojej klasie umożliwia łączenie wielu jednostek, co pozwala na znaczące zwiększenie dostępnej mocy i dostosowanie jej do indywidualnych potrzeb użytkownika.

Kluczowe cechy produktu:

- **Duża pojemność** – 1330 Wh zapewnia długotrwałe zasilanie dla szerokiej gamy urządzeń i zastosowań.
- **Modułowość** – możliwość łączenia wielu jednostek w celu zwiększenia pojemności.
- **Wysoka wydajność** – szybkie ładowanie od 0% do 80% w zaledwie 44 minuty.
- **Trwałość** – ponad **4500 cykli ładowania** do poziomu 80% pierwotnej pojemności.
- **Mobilność** – kompaktowe wymiary i solidna konstrukcja ułatwiają transport i użytkowanie w terenie.
- **Szeroka kompatybilność** – obsługa różnych systemów zasilania, w tym energii słonecznej i zasilania pojazdowego.
- **Łatwość monitorowania** – pełna kontrola parametrów pracy poprzez dedykowaną aplikację mobilną.
- **Bezpieczeństwo** – wysoka jakość komponentów, odporność na temperatury oraz szybki system EPS (przełączanie awaryjne w 15 ms).

Specyfikacja techniczna:

Wymiary i waga:

- **Wymiary (D x S x W):** 362 × 275 × 221 mm (14,25 × 10,83 × 8,70 cali)
- **Waga netto:** 16,33 kg (36,00 lb)
- **Waga brutto:** 18,58 kg (40,96 lb)

Zakres temperatur:

- **Zakres temperatury pracy:** 0? ~ 40? (32? ~ 104?)

-
- **Zakres temperatury przechowywania:** 10? ~ 45? (14? ~ 113?)

Wejścia:

- **Ładowanie solarne:** 12-60V, 12A max, 400W max
- **Ładowanie z gniazda samochodowego:** Obsługa akumulatorów 12V/24V, domyślnie 8A

Wyjścia:

- **Gniazda AC:** 4 porty
- **USB-A:** 2 × 12W, 1 × 18W
- **USB-C:** 2 × 30W, 1 × 100W
- **Wyjście DC5521:** 2 × 50,4 W
- **EPS (przełączanie awaryjne):** 15 ms

Bateria:

- **Pojemność:** 1330 Wh
- **Typ baterii:** EV Semi-Solid State LFP
- **Żywotność:** 4500 cykli do 80% pojemności
- **Szybkie ładowanie:** 0% - 80% w 44 minuty

Zastosowania Dabbsson DBS1300:

- **Domowe zasilanie awaryjne** – zapewnia stabilne źródło energii podczas przerw w dostawie prądu.
- **Kemping i podróże** – niezależne źródło energii na łonie natury.
- **Praca w terenie** – idealne rozwiązanie dla profesjonalistów potrzebujących niezawodnego zasilania.
- **Energia odnawialna** – kompatybilność z panelami słonecznymi dla ekologicznego zasilania.
- **Ładowanie urządzeń mobilnych** – szeroka gama portów dla różnorodnych zastosowań.

Dabbsson DBS1300 to nowoczesne, bezpieczne i wydajne rozwiązanie dla każdego, kto potrzebuje niezależnego i trwałego źródła energii, dostosowanego do różnych warunków i zastosowań.