UNTERKONSTRUKTION.DE

TECHNISCHES DATENBLATT

Art.-Nr. bat_anker-bp5000
Hersteller-Nr. AE1033Z1-85
Stand: November 2026

ERWEITERUNGSAKKU · ANKER SOLIX

Anker SOLIX BP5000 Erweiterungsakku

Zusatzakku mit 5,02 kWh für die Anker SOLIX Solarbank 4 E5000 Pro und weitere Solarbanks



Anker SOLIX BP5000 Erweiterungsakku

> **Hinweis:** Reiner Erweiterungsakku – nur zusammen mit einer kompatiblen Anker SOLIX Solarbank nutzbar. Mit 42 kg am besten zu zweit aufstellen.

LIEFERUMFANG

1 × Anker SOLIX BP5000 Erweiterungsakku

2 × Montagehalterung, 2 × Wandhalterung

6 × Schraube M5 × 10 mm, 4 × Spreizdübel M6 × 50 mm

Dokumentation

PASSEND DAZU

Anker SOLIX Solarbank 4 E5000 Pro inkl. Smart Meter →

Anker SOLIX Smart Meter Gen 2 (dreiphasig) →

TECHNISCHE DATEN

AKKU	
Akkutyp	LFP (LiFePO4)
Nennenergie	5.024 Wh / 314 Ah
Nennspannung	16 V DC
Max. Lade-/Entladestrom	180 A / 180 A DC
Nennleistung (Einzelgerät)	2.500 W
Ladezyklen	bis zu 10.000
ALLGEMEIN	
Schutzklasse / Schutzart	Klasse I / IP66
Betriebstemperatur	−20 bis 55 °C
Max. Einsatzhöhe	4.000 m
Abmessungen (L × H × T)	460 × 254 × 332,5 mm
Gewicht	42 kg
Garantie / Lebensdauer	10 Jahre / 15 Jahre (Herstellerangabe)
KOMPATIBILITÄT	
Passend für	Solarbank 4 E5000 Pro, Solarbank 3 E2700 Pro, Solarbank 2 E1600 Pro / Plus / AC
Nicht passend für	Solarbank Max AC
Anzahl je Solarbank	bis zu 5 Erweiterungsakkus (Solarbank 4: max. ca. 30 kWh)

EIGENSCHAFTEN

- Erweitert die Solarbank um 5,02 kWh je Akku
- Plug & Play: einfach unter die Solarbank stapeln
- Mit der Solarbank 4 E5000 Pro bis ca. 30 kWh Gesamtkapazität
- LFP-Zellen mit bis zu 10.000 Ladezyklen
- Wetterfest nach IP66, Betrieb von −20 bis 55 °C

Unterkonstruktion.de · Matari Lehrte GmbH
Am Pfingstanger 6 · 31275 Lehrte

Tel. 05132 87805 · info@unterkonstruktion.de
www.unterkonstruktion.de

Technische Daten laut Hersteller Anker SOLIX. Alle Angaben nach bestem Wissen, Stand November 2026. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können vom Lieferzustand abweichen.