

Art.-Nr. 5492: Anker SOLIX Solarbank E1600 Balkonkraftwerk-Speicher - MwSt: 0% NUR für Privatkunden

Produktbilder



ANKER

Im Lieferumfang



Anker SOLIX Solarbank E1600



2x MC4 Kabel (3m)



4x Solarpanel-
Erweiterungskabel (3m)



1x Bedienungsanleitung



Angaben in mm



**6000 Ladezyklen &
15 Jahre Lebensdauer**



**Wasser- und
staubdicht nach IP65**



Module & Wechselrichter
nicht im Lieferumfang enthalten

Produktbeschreibung

Anker Solix Solarbank E1600 - Ihr Batteriespeicher für ein nachhaltiges Balkonkraftwerk

Erleben Sie mit dem Anker **Solix Solarbank E1600 Batteriespeicher** die nächste Stufe der [Photovoltaik-Technologie](#). Sparen Sie Geld und schonen Sie die Umwelt, indem Sie überschüssige Energie sinnvoll speichern und nutzen.

Hauptmerkmale:

- **Batteriekapazität:** 1600 Wh (LiFePO4)
- **Stromkostensparnis:** bis zu 2.670 €
- **Batterie-Lebensdauer:** 15 Jahre
- **Kompatibilität:** Funktioniert mit allen gängigen [Wechselrichtern](#) und [Solarmodulen](#)
- **Eingangsleistung (Laden):** 800W max
- **Ausgangsleistung (Entladen):** 800W max
- **Gewicht:** 20kg
- **Garantie:** 10 Jahre
- **Einfache Installation:** Plug & Play, kein Elektriker erforderlich
- **Lieferumfang:**
 - 2 x MC4 Y Output Kabel
 - 2 x Solar Panel Verlängerungskabel x4
- **Anker App:** Datenerfassung und Steuerung in Echtzeit
- **Wasserdicht & staubdicht:** IP65 Zertifizierung

Anker SOLIX Solarbank E1600

Image not found or type unknown

Die Anker Solix Solarbank E1600 ist mehr als nur ein Batteriespeicher - sie ist ein leistungsstarker Teil Ihres [Balkonkraftwerks](#). Mit einer beeindruckenden Kapazität von **1.600 Wh** und einer **Lebensdauer von 15 Jahren** bietet dieser Solarspeicher ein unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis. Er ist die ideale Ergänzung zu Ihrem bestehenden System aus Solarmodulen und Wechselrichtern.

Dank der innovativen Plug & Play-Technologie können Sie den Batteriespeicher Solix Solarbank E1600 **problemlos selbst installieren**. Sie ist mit allen gängigen Wechselrichtern kompatibel und damit der perfekte PV-Speicher für Ihr Zuhause.

Das Besondere ist die Anker App, mit der Sie den Zustand Ihrer Solarbank und Ihrer Solarmodule in **Echtzeit überwachen** können. So haben Sie jederzeit die Kontrolle über Ihren Stromverbrauch und können aktiv Energie und Kosten sparen.

Mit der IP65-Zertifizierung ist die Anker Solix Solarbank E1600 **wasser- und staubdicht**, was eine lange Lebensdauer und ungestörte Funktionalität garantiert. Mit diesem Solarspeicher werden Sie Teil einer nachhaltigen und effizienten Energiezukunft.

FAQ:

Wie funktioniert die Solarbank?

Die Solarbank wird zwischen Photovoltaikmodul und Wechselrichter installiert. Sie speichert überschüssige Energie und versorgt Ihr Haus mit Strom, wenn die Photovoltaikanlage nicht genügend Strom erzeugt.

Welche Solarmodule und Wechselrichter sind kompatibel?

Die Solarbank ist mit allen gängigen Solarmodulen und Wechselrichtern kompatibel. Die Ladespezifikationen sollten im Bereich von 30-55V für PV-Voc und maximal 36A für PV-Isc liegen.

Wie funktioniert die Installation?

Verbinden Sie einfach die Solarbank mit dem mitgelieferten MC4 Y-Kabel mit Ihrem Mikro-Wechselrichter und schließen Sie die Solarmodule an. Ein Elektriker ist nicht erforderlich.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Anker SOLIX Solarbank E1600 Balkonkraftwerk-Speicher - MwSt: 0% NUR für Privatkunden
Artikelnummer / SKU	5492
Hersteller	Anker
Herkunftsland	China
Schutzart (IP)	IP65
Smart Home Systeme	Wi-Fi, Bluetooth
Produktbreite	232 mm
Produktlänge	420 mm
Produkthöhe	240 mm
Gewicht	20,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	20,000 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +55 °C
Ausgangsstrom	30000 mA