

# Kompatibilität PV Module

Für eine optimale Kompatibilität mit der Anker Solix Solarbank E1600 müssen Ihre Solarmodule die folgenden Spezifikationen erfüllen:

- PV Voc gesamt: 30-55V
- PV Isc: Maximal 25A
- Eingangsspannung: Maximal 60V

Diese Spezifikationen stellen sicher, dass die Solarmodule effizient mit der Solarbank integriert werden können und eine nahtlose Stromerzeugung, -verteilung und -speicherung ermöglichen.

## Achtung: Kein MPPT

Die Anker Solix Solarbank E1600 verfügt über keinen MPPT, d.h. sobald eine Verschattung eines Moduls vorliegt wird auch die Leistung des zweiten angeschlossenen Moduls zurückgehen. Es ist hierbei egal, ob der am Ausgang der Solarbank vorhandene Wechselrichter über einen MPPT verfügt.

Fazit: Beide Module sollten möglichst unverschattet sein und die selbe Ausrichtung zur Sonne aufweisen.

---

Revision #1

Created 23 October 2023 15:59:20 by Thorsten Zoerner

Updated 23 October 2023 16:02:54 by Thorsten Zoerner