

Technischer Hinweis

Kompatibilitätsmatrix für
SolarEdge Home Dreiphasen-
Wechselrichter und Batterien

Revisionsverlauf

Version	Datum	Beschreibung
Version 1.5	September 2025	SolarEdge Home Batterie Dreiphasen und SolarEdge Home Batterie – 48V (W) zur Matrix hinzugefügt.
Version 1.4	Juni 2024	SolarEdge Dreiphasen-Wechselrichter für kurze PV-Stränge aktualisiert - Unterstützung für einzelnen Wechselrichter und einzelne Batterie.
Version 1.3	März 2024	SolarEdge Home Batterie 400V aktualisiert - nur 1 Batterie pro Wechselrichter.

Kompatibilitätsmatrix

Diese Matrix zeigt die Kompatibilität zwischen SolarEdge Home Dreiphasen-Wechselrichtern und SolarEdge Home Batterien sowie Batterien von Drittanbietern. Zusätzlich enthält sie die maximale Anzahl von Batterien oder Batteriemodulen pro Wechselrichter. Für die Kompatibilität von SolarEdge Home Netzwerk und Wechselrichter lesen Sie bitte den [technischen Hinweis zur Auswahl des SolarEdge Home Netzwerk-Moduls](#).

Artikelnummer		SolarEdge Home Batterie 48V	SolarEdge Home Batterie 48V (W) ¹	BYD Battery- Box Premium LVS	LG Che m LV Batte ry	SolarEdge Home Batterie 400V
Maximale Anzahl von Batterien pro Wechselri chter		1-5 Batteriemo dule pro Wechselri chter	1-4 Batteriemo dule pro Wechselri chter	1-6 Batteriemo dule pro Wechselri chter	Bis zu 2 Batte rien pro Wec hselri chter (mit RES U Plus)	1 Batterie pro Wechselri chter
SolarEdge Home Hub- Wechselri chter – Dreiphas en	SExxK- RWB48Bx xx	✓	✓	X	X	X
StorEdge Dreiphas en- Wechselri chter	SExxxK- RWS48xx xx	✓ ²	X	✓	✓ ³	X
SolarEdge Dreiphas en- Wechselri chter für kurze PV- Stränge	SExK- RWBTEBE N4	X	X	X	X	✓ ⁴

¹Begrenzte Verfügbarkeit

²Unterstützt ab Produktionswoche 29/2021 und ausgenommen "BYD-only" Artikelnummern SE*K-RWS48BEB4. Die Produktionswoche kann anhand der Seriennummer des Wechselrichters identifiziert werden. "SxWWYY" gibt die Produktionswoche WW im Jahr YY an. Zum Beispiel wurde "SJ3021" in Woche 30/2021 produziert.

³Ausgenommen Artikelnummern SE*K-RWS48BEB4.

⁴Nur in ausgewählten Ländern unterstützt. Für unterstützte Länder kontaktieren Sie bitte den SolarEdge-Vertrieb. Begrenzt auf eine einzelne Batterie pro Wechselrichter. Unterstützt ab CPU-Version 4.21.1xx und höher.