



## DreamTeam

Perfekt kombiniert: Solar Frontier PowerSets  
und Mercedes-Benz Energiespeicher Home



## Das Beste aus zwei Welten

### PowerSets von Solar Frontier – Energiespeicher Home von Mercedes-Benz

Solar Frontier ist der Experte für hocheffiziente PV-Systeme auf Basis der innovativen CIS-Technologie und wurde 2016 von Installateuren als „Top Brand PV“ ausgezeichnet. Mercedes-Benz treibt als einer der weltweit führenden Premiumhersteller die Speichertechnik maßgeblich voran. Ab sofort lassen sich die überlegenen Qualitäten aus beiden Welten perfekt miteinander verbinden.



#### Jeder einmalig – zusammen einzigartig

- Die PowerSets von Solar Frontier sind einfach zu installierende und vorkonfigurierte Komplettsysteme für höchste Erträge – selbst unter schwierigsten Bedingungen.
- Mercedes-Benz hat Energiespeicher ursprünglich für den anspruchsvollen Einsatz im Automobilbereich entwickelt. Jetzt ist diese Technologie auch für den häuslichen Bereich verfügbar – mit dem vertraut hohen Anspruch an Qualität und Sicherheit der Produkte.
- Zusammen bilden die beiden Systeme nun eine unschlagbare Kombination, um saubere Energie so unabhängig und effizient wie möglich zu nutzen.

### Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten

Folgende Systembestandteile benötigen Sie für eine perfekte Kombination der Solar Frontier Systeme mit dem Energiespeicher von Mercedes-Benz.

- **PowerSet Turbo, PowerSet Mini oder PowerSet Maxi** für höchste Erträge mit der innovativen CIS-Technologie.
- **Mercedes-Benz Energiespeicher Home** für mehr Unabhängigkeit in der Energieversorgung.
- **SMA Sunny Island Kits** für die optimale Steuerung des Mercedes-Benz Energiespeichers und Erhöhung des Eigenverbrauchs an Solarstrom.

Die Sunny Island Kits enthalten die folgenden Komponenten:

- > SMA Sunny Island Batterie-Wechselrichter
- > SMA Sunny Remote Control
- > SMA Sunny Home Manager
- > SMA Energy Meter
- > **Optional:** Erzeugungszähler für das Monitoring der PowerSet-Ertragsdaten im SMA Sunny Portal

## Die PowerSets: Höchste Erträge einfach gemacht



- Innovative CIS-Technologie für höchste Erträge, selbst unter schwierigsten Bedingungen
- Perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten
- Vorkonfiguriert und einfach zu installieren
- Für jedes Dach, jede Dachausrichtung und jede Dachneigung

## Der Mercedes-Benz Energiespeicher im Überblick

- Modulares System von 2,5 – 20 kWh
- Nachrüstbarkeit ganz nach Ihren Anforderungen
- Sichere und langlebige Lithium-Ionen-Technologie
- Geräuschlose Zuverlässigkeit
- Wand- oder Standmontage
- 10 Jahre Zeitwertersatzgarantie
- KfW-Förderung zur Minderung der Anschaffungskosten
- Mercedes-Benz Qualität „Made in Germany“



# Für jedes Dach und jeden Strombedarf die passende Lösung

Jeder Mercedes-Benz Energiespeicher ist mit jedem PowerSet kombinierbar. Durch den modularen Aufbau des Speichers und auch der PowerSets finden Sie immer die passende Kombination für Ihren Strombedarf und die Gegebenheiten Ihres Dachs.

## Beispielhafte System-Kombinationen:



Solar Frontier PowerSet	Mercedes-Benz Energiespeicher	SMA Batterie-Wechselrichter
PowerSet Turbo 3.6-170-1p	Mercedes-Benz Energiespeicher Home 2.5	SMA Sunny Island 3.0M
PowerSet Turbo 5.1-170-3p	Mercedes-Benz Energiespeicher Home 5.0	SMA Sunny Island 3.0M
PowerSet Maxi 7.5-170-3p	Mercedes-Benz Energiespeicher Home 7.5	SMA Sunny Island 4.4M
PowerSet Maxi 9.9-170-3p	Mercedes-Benz Energiespeicher Home 10.0	SMA Sunny Island 6.0H

Solar Frontier bietet als Pionier unter den PV-Modulherstellern Komplettpakete mit Mercedes-Benz Energiespeichern an. Sichern Sie sich und Ihren Kunden diesen entscheidenden Vorsprung!

**Jetzt informieren und profitieren: [www.solar-frontier.eu](http://www.solar-frontier.eu)**