

Sigenergy

Empower your business

Sigenergy ist ein zukunftsorientiertes Unternehmen, das sich auf die Entwicklung fortschrittlicher Energielösungen für Privathaushalte und Unternehmen konzentriert, darunter Energiespeichersysteme, Solarwechselrichter und EV-Ladegeräte. Unser erstklassiges Forschungs- und Entwicklungsteam aus hunderten von führenden Branchenexperten verfolgt die Vision, die Welt durch kontinuierliche Innovation grüner zu machen. Mit unserem weltweiten Vertrieb und unseren Dienstleistungen wollen wir für unsere Kunden der vertrauenswürdigste Partner auf ihrem Weg in eine nachhaltigere Zukunft sein.

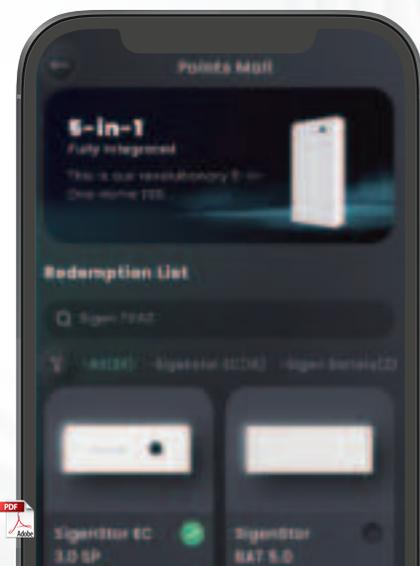


ENJOY GREEN ENERGY



Gemeinsam mehr erreichen

Mehr installieren, mehr erhalten, mehr einlösen



Kontaktieren Sie uns



Webseite LinkedIn YouTube

Die Informationen in dieser Datei werden „wie besehen“ zur Verfügung gestellt. Soweit gesetzlich zulässig, schließt Sigenergy Technology Co., Ltd. alle Zusicherungen und Gewährleistungen in Bezug auf diese Datei und ihren Inhalt oder in Bezug auf Informationen aus, die von verbundenen Unternehmen oder sonstigen Dritten bereitgestellt werden, einschließlich in Bezug auf etwaige Ungenauigkeiten oder Auslassungen in dieser Datei.

Lassen Sie Zahlen sprechen!

Sigenergy: Zahlen, Daten und Fakten

SigenStor

Die weltweit erste

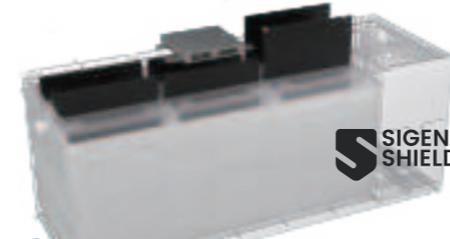
5-in-1

Energielösung



5-facher

Rundum – Batterieschutz



- 1 Umfassende Temperaturerkennung
- 2 Isolierpads mit Aerogel
- 3 Hochtemperaturfeste Außenisolierung
- 4 Integrierter Feuerlöscher
- 5 Überdruckventil

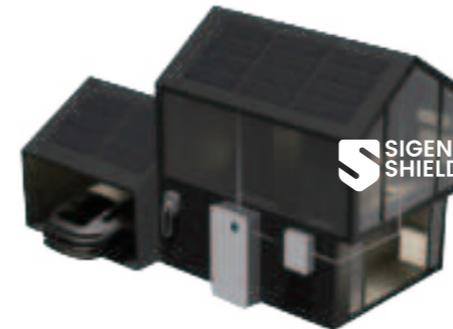
15 Min.

Stapelbare Installation



5-fache

Systemabsicherung



- 1 AFCI Schutz*
- 2 DC-Isolationsschutz
- 3 Schutz des PV-Eingangs
- 4 Netzausfallschutz
- 5 DC-Bus-Schutz

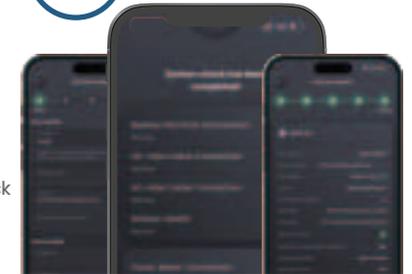
*Dies ist eine optionale Funktion, die nur von bestimmten Modellen unterstützt wird. Bitte kontaktieren Sie Sigenergy für weitere Informationen.

5 Min.

Schnelle Inbetriebnahme

- Schritt 1 Scannen und neues System hinzufügen
- Schritt 2 Angaben vervollständigen
- Schritt 3 Schnelles Software-Upgrade
- Schritt 4 Voreingestellte Parameter bestätigen
- Schritt 5 Vollständige Systemprüfung mit einem Klick
- Schritt 6 Bestätigen

OTA-Update in 2 Min.



0 ms*

Versorgungsunterbrechung

nahtlos

Sigen Algorithmus zur Leistungsregelung unterbrechungsfreie Eigenbedarfsversorgung

20 ms Computer/TV

40 ms LED Leuchte

500 ms ... Glühbirne

* Testbedingungen: Im Leerlaufzustand des Stromnetzes ist die Nennleistung des Sigen Energy Controllers höher als die Gesamtleistung der Hauslasten.

MWh level

Energiekapazität

Multi bei Bedarf anschließbar \Autom.

Erkennung und Vernetzung
Geräte müssen nicht individuell konfiguriert werden



1-Klick

Vollständige Systemdiagnose

1-Klick-Diagnose für einen SigenStor oder ganze Parallelschaltungen
Detaillierte Überprüfung von Verkabelung und Batteriestatus



AI-Modus

Einsparungen maximieren

Durch den Zugriff auf den dynamischen Tarif kann der AI-Modus intelligente Stromlösungen anpassen, um die Einsparungen für Hausbesitzer zu maximieren.

