

# Sigenergy

Toekomstklaar ondernemen begint hier!

**Sigenergy** is gefocust op het ontwikkelen van geavanceerde technologische energiesystemen voor thuis en op het werk, met producten die variëren van systemen voor het opslaan van energie tot omvormers voor zonne-energie en EV-laders. Ons O&O team van wereldklasse dat uit honderden topdeskundigen uit de industrie bestaat heeft als visie het groener maken van de wereld door middel van continue innovatie. Dankzij onze wereldwijde verkoop en services hebben wij als doel de meest vertrouwde partner van onze klanten te worden tijdens hun reis naar een nog duurzamere toekomst.



Installeer meer,  
krijg meer, verzilver meer



Contact met Sigenergy



De informatie in dit document wordt verstrekt op basis van "zoals het is". Voor zover wettelijk toegestaan, sluit Sigenergy Technology Co., Ltd. alle verklaringen en garanties met betrekking tot dit document en de inhoud ervan, of die zijn of kunnen worden verstrekt door een gelieerde onderneming of een andere derde partij, met inbegrip van die met betrekking tot eventuele onjuistheden of omissies in dit document, uit.



ENJOY GREEN ENERGY



Samen succes  
bereiken met  
**Sigenergy**

# Sigenergy bewijst het met feiten Kies slim, kies Sigenergy.



## SigenStor

De eerste

# 5-in-One

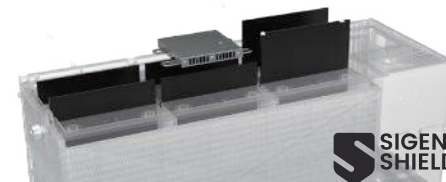


De eerste door  
**GPT-4o**

Ondersteunde  
mySigen-app

## 5 niveaus

Bescherming van de accu



- 1 Volledige temperatuurcontrole
- 2 Aerogel-Geïsoleerde Pads
- 3 Hoogtemperatuur-bestendige Isolatiepads
- 4 Interne brandblusser
- 5 Overdrukventiel

## 15 minuten

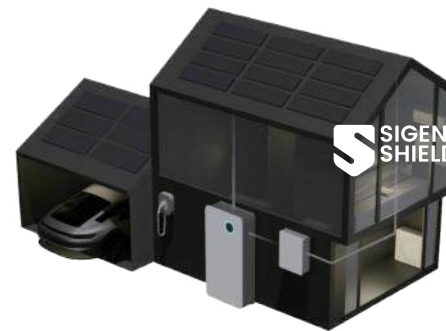
Stapelbare installatie



Snelle zelfgeleidende connectoren

## 5 niveaus

Systeembescherming



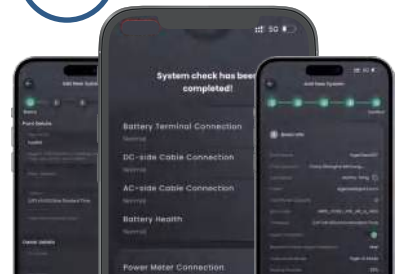
- 1 Aardlekautomaat\*
- 2 PV-ontkoppelingsbescherming
- 3 PV-invoerveiligheidsbescherming
- 4 Netfoutbescherming
- 5 DC-busbescherming

## 5 minuten

Snelle inbedrijfstelling

2 minuten  
OTA-softwareupdate

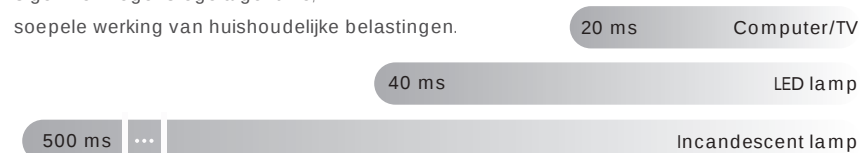
- Step 1 Scannen om een nieuw systeem toe te voegen
- Step 2 Vul de informatie in
- Step 3 Snelle software-upgrade
- Step 4 Bevestig de vooringestelde parameters
- Step 5 Volledige systeemcontrole met één klik
- Step 6 Bevestigen



## 0 ms\*

Onderbreking aan de belastingzijde  
Sigen vermogensregelalgoritme,  
soepele werking van huishoudelijke belastingen.

van on-grid tot microgrid



\* Testomstandigheden: In de open-circuit toestand van het elektriciteitsnet is het nominale vermogen van de Sigen Energy Controller hoger dan het totale vermogen van de back-uplasten.

## MWh-niveau

Max. energiecapaciteit

**Meerdere SigenStor** aansluitbaar op aanvraag  
Auto. detectie & netwerken  
Apparaten hoeven niet afzonderlijk te worden ingesteld



## 1 klik

Full system diagnosis

Met slechts één klik kunt u een uitgebreide diagnose uitvoeren op een of meerdere SigenStors, inclusief een gedetailleerde analyse van de status van uw kabels en accu.



## AI-modus

Maximaliseer besparingen

Door toegang te krijgen tot het dynamische tarief, kan de AI-modus slimme elektriciteitsoplossingen op maat aanbieden om de besparingen voor huiseigenaren te maximaliseren.

