

# A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schalschränke für  
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente  
Regulation



Ladestationen für Ihr  
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente

Überspannungsschutz

Monitoring

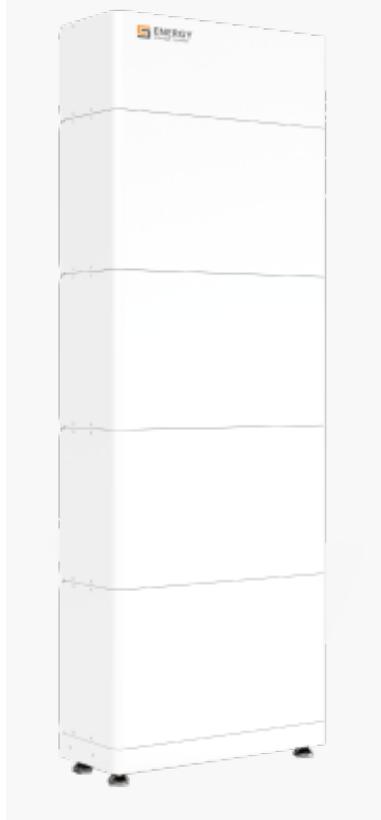
# Titan GS-HV 3,74 kWh Batterie

B9639-S

Der GS Energy Titan HV Batteriespeicher, entwickelt für GoodWe Wechselrichter, ist ein skalierbares Hochspannungs-Batteriemodul auf Basis der LiFePo4-Technologie. Er bietet eine zuverlässige und leistungsstarke Lösung zur Speicherung ungenutzter Solarenergie. Ein Modul hat eine Kapazität von 3,74 kW...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Der GS Energy Titan HV Batteriespeicher, entwickelt für **GoodWe** Wechselrichter, ist ein skalierbares Hochspannungs-Batteriemodul auf Basis der LiFePo4-Technologie. Er bietet eine zuverlässige und leistungsstarke Lösung zur Speicherung ungenutzter Solarenergie. Ein Modul hat eine Kapazität von 3,74 kWh und kann mit bis zu fünf Batterien parallel in Reihe geschaltet werden, um eine Gesamtkapazität von 18,7 kWh zu erreichen.

Dank der Skalierbarkeit eignet es sich ideal für die Installation von Solarkraftwerken auf Einfamilienhäusern und Gewerbegebäuden. Der Hersteller GS Energy verfügt über fortschrittliche Batterietechnologie, die eine lange Lebensdauer, hohe Effizienz und schnelles Laden gewährleistet. Robuste Konstruktion und Sicherheitsmechanismen gewährleisten Zuverlässigkeit und Schutz vor Überlastung, Kurzschlägen und anderen unerwünschten Phänomenen.

Titan HV lässt sich problemlos in Solaranlagen integrieren und über eine benutzerfreundliche Oberfläche steuern und überwachen. Das kompakte Design ermöglicht eine einfache und platzsparende Installation. Das Modul eignet sich auch als Backup-System.

- Die Wechselrichter Goodwe GW15K-ET und GW20K-ET können bis zu 10 Batterien (2 x 5 Stück) anschließen. Für jeweils 5 Batterien gibt es ein BMS, also insgesamt 2 BMS.
- Die Wechselrichter Goodwe GW25K-ET und GW30K-ET können bis zu 20 Batterien (4 x 5 Stück) anschließen. Pro 5 Stück gibt es ein BMS, also insgesamt 4 BMS. Bis zu 74,8 kWh können angeschlossen werden.