

# A-Z TRADERS

## Vlastná výroba a vývoj v Česku



Rozvádzače  
pre fotovoltaiku



Inteligentná  
regulácia



Nabíjacie stanice  
pre automobily



Bezpečnosť



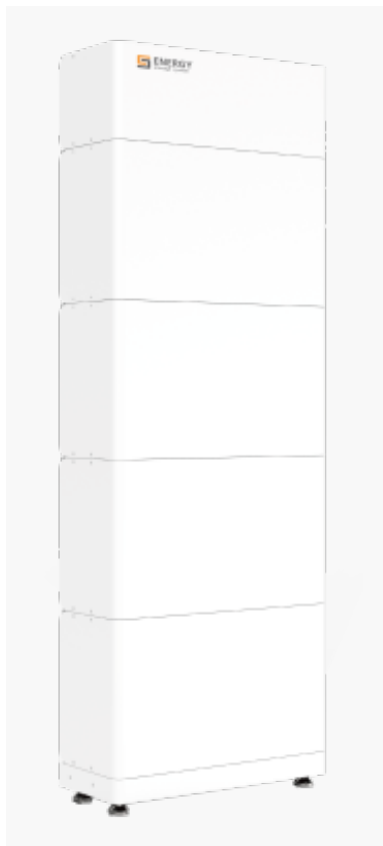
Zvodiče  
prepätia



Monitoring

**Spoločivý dodávateľ**  
**Pre fotovoltaický priemysel**

# Batéria Titan GS-HV 3,74 kWh



B9639-S

Batériové úložisko GS Energy Titan HV, určené k striedačom GoodWe, je vysokonapäťový škálovateľný batériový modul založený na technológii LiFePo4. Je navrhnutý tak, aby poskytoval spoľahlivé a výkonné riešenie pre ukladanie nevyužitej solárnej energie. Jeden modul má kapacitu 3,74 kWh a je možné ho...

[Pozrieť produkt](#)

[Cena po registrácii](#)

## POPIS PRODUKTU

Batériové úložisko GS Energy Titan HV, určené k striedačom **GoodWe**, je vysokonapäťový škálovateľný batériový modul založený na technológii LiFePo4. Je navrhnutý tak, aby poskytoval spoľahlivé a výkonné riešenie pre ukladanie nevyužitej solárnej energie. Jeden modul má kapacitu 3,74 kWh a je možné ho paralelne zapojiť do série s až 5 batériami s celkovou kapacitou 18,7 kWh.

Vďaka možnosti škálovania je ideálna pre inštaláciu solárnych elektrární na rodinných domoch aj komerčných objektoch. Výrobca GS Energy prichádza s pokročilou batériovou technológiou, ktorá zaisťuje dlhú životnosť, vysokú účinnosť a rýchle nabíjanie. Robustná konštrukcia a bezpečnostné mechanizmy zaisťujú spoľahlivosť a ochranu pred preťažením, skratmi a inými nežiaducimi javmi.

Titan HV je navrhnutý tak, aby bol ľahko integrovateľný so solárnymi systémami a mohol byť ovládaný a monitorovaný prostredníctvom užívateľsky prívetivého rozhrania. Jeho kompaktný dizajn umožňuje jednoduchú inštaláciu a šetrí miesto. Modul je vhodný aj ako back-up systém.

- K striedačom Goodwe GW15K-ET a GW20K-ET je možné pripojiť 10 ks batérií (2x5 ks). Na každých 5 ks pripadá jedna BMS, teda celkom 2 ks BMS.
- K striedačom Goodwe GW25K-ET a GW30K-ET je možné pripojiť 20 ks batérií (4x5 ks). Na každých 5 ks pripadá jedna BMS, teda celkom 4 ks BMS. Je možné pripojiť až 74,8 kWh.