

## Goodwe Lynx LX D5.0-10 (5kWh)

Kód produktu: ME.Battery.Goodwe.04



GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh) s integrovaným BMS

GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh), ktorý je možné jednoducho rozširovať o ďalšie moduly, predstavuje moderné riešenie pre domáce a menšie komerčné fotovoltaické inštalácie. Vyznačuje sa vysokou kvalitou spracovania, možnosťou flexibilného škálovania a pokročilými bezpečnostnými prvkami, ktoré zabezpečujú stabilnú a spoľahlivú prevádzku celého systému.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>Goodwe Lynx LX D5.0-10 (5kWh)</b> ME.Battery.Goodwe.04	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

## Popis produktu

### GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh) s integrovaným BMS

**GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh)**, ktorý je možné jednoducho rozširovať o ďalšie moduly, predstavuje moderné riešenie pre domáce a menšie komerčné fotovoltaické inštalácie. Vyznačuje sa vysokou kvalitou spracovania, možnosťou flexibilného škálovania a pokročilými bezpečnostnými prvkami, ktoré zabezpečujú stabilnú a spoľahlivú

prevádzku celého systému.

## Hlavné vlastnosti a výhody:

- **Integrovaný BMS (Battery Management System)**  
Chrání pred prebitím, nadmerným vybitím a prehrievaním, čím predlžuje životnosť a spoľahlivosť batérie.
- **Jednoduché rozšírenie o ďalšie moduly**  
Modulárna konštrukcia umožňuje prispôbiť kapacitu rastúcim energetickým nárokom.
- **Optimálna kapacita 5 kWh**  
Umožňuje efektívne uchovávať prebytočnú energiu z FV systému a využívať ju v čase zvýšenej spotreby.
- **Lítium-železo-fosfátová (LiFePO<sub>4</sub>) technológia**  
Zaručuje dlhú životnosť, vysokú bezpečnosť a stabilný výkon v rôznych podmienkach.
- **Kompaktný dizajn a jednoduchá inštalácia**  
Malé rozmery uľahčujú montáž aj v obmedzených priestoroch.
- **Kompatibilita so striedačmi GoodWe**  
Zabezpečuje maximálnu účinnosť a jednoduchú konfiguráciu celého systému.
- **Monitorovanie v reálnom čase**  
Umožňuje vzdialené sledovanie stavu nabitia a toku energie cez špeciálnu aplikáciu alebo platformu.

## Využitie:

- Domáce fotovoltaické systémy
- Menšie komerčné inštalácie
- Hybridné systémy (záložné napájanie)

**GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh)** je spoľahlivou voľbou pre každého, kto hľadá bezpečné, flexibilné a škálovateľné riešenie ukladania energie na báze technológie LiFePO<sub>4</sub>. Vďaka integrovanému BMS a možnosti jednoduchého rozšírenia modulu prináša dlhodobú spoľahlivosť, vyššiu mieru vlastnej spotreby energie a väčšiu nezávislosť od siete.