# Goodwe Lynx LX D5.0-10 (5kWh) v2

**Code produit:** **ME.Battery.Goodwe.04**

GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh) avec BMS intégré

GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh), qui peut être facilement étendu avec des modules supplémentaires, est une solution moderne conçue pour les installations photovoltaïques résidentielles et commerciales de petite taille. Il se distingue par sa haute qualité de fabrication, sa flexibilité d’extension et ses fonctionnalités de sécurité avancées garantissant un fonctionnement stable et fiable du système.

## Variantes de produits

| Indice | Prix |
|---|---|
| **Goodwe Lynx LX D5.0-10 (5kWh) v2**<br>**ME.Battery.Goodwe.04** | Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous. |

## Description du produit

# GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh) avec BMS intégré

**GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh)**, qui peut être facilement étendu avec des modules supplémentaires, est une solution moderne conçue pour les installations photovoltaïques résidentielles et commerciales de petite taille. Il se distingue par sa haute qualité de fabrication, sa flexibilité d’extension et ses fonctionnalités de sécurité avancées

garantissant un fonctionnement stable et fiable du système.

## Caractéristiques et avantages principaux :

- **BMS intégré (Battery Management System)**
  Protège contre la surcharge, la décharge excessive et la surchauffe, prolongeant la durée de vie et la fiabilité de la batterie.
- **Extension facile avec des modules supplémentaires**
  La conception modulaire permet de faire évoluer la capacité en fonction de l'augmentation des besoins énergétiques.
- **Capacité optimale de 5 kWh**
  Permet de stocker efficacement l'excès d'énergie généré par les panneaux PV et de l'utiliser aux heures de forte demande.
- **Technologie $LiFePO_4$**
  Offre une longue durée de vie, une grande sécurité et des performances stables dans différentes conditions.
- **Conception compacte et installation facile**
  Des dimensions réduites facilitent l'installation dans des espaces limités.
- **Compatibilité avec les onduleurs GoodWe**
  Assure une efficacité maximale et une configuration simple du système.
- **Suivi en temps réel**
  Permet de surveiller à distance le niveau de charge et le flux d'énergie via une application ou une plateforme dédiée.

## Applications :

- Installations photovoltaïques résidentielles
- Petites installations commerciales
- Systèmes hybrides (alimentation de secours)

**GoodWe Lynx LX D5.0-10 (5 kWh)** est un choix fiable pour quiconque recherche une solution de stockage d'énergie sûre, flexible et évolutive basée sur la technologie $LiFePO_4$. Grâce à son BMS intégré et à la possibilité d'ajouter facilement des modules, cette batterie offre une fiabilité durable, une autoconsommation énergétique plus élevée et une plus grande indépendance vis-à-vis du réseau.