

## GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ (12.5A) Hybrid Backup

Code produit: F.Goodwe.3F.H.ETPLUS.wifi.00065



Producteur	<b>GOODWE</b>
Inverter type	<b>Hybrid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>6500</b>
Max. DC power	<b>9700</b>
Output power	<b>10000</b>
Circuit breaker value	<b>25</b>
MPPT	<b>2</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Non</b>
Compatible energy storage	<b>Pylontech, Goodwe, BYD</b>
Compatible optimizers	<b>Tigo</b>
Warranty	<b>5</b>
CN code number	<b>85044085</b>
Quantity per pallet	<b>20</b>
Country of origin	<b>Chine</b>
Weight	<b>16</b>
Width	<b>41</b>
Height	<b>52</b>
Depth	<b>18</b>

L'onduleur hybride GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ joue un rôle clé en tant que point central de l'installation photovoltaïque et fonctionne en harmonie avec le système de stockage d'énergie. Sa conception se concentre sur trois objectifs principaux : maximiser la puissance de sortie, augmenter l'autoconsommation et simplifier l'alimentation de secours. Grâce à une gestion intelligente de la charge et à une large plage de tension de batterie, l'ensemble du système est extrêmement flexible, permettant une adaptation aux besoins individuels dans tout l'écosystème domestique. En combinant l'onduleur avec le système de stockage d'énergie GoodWe Lynx Home F, une solution complète et fiable est obtenue.

## Variantes de produits

Indice	Prix
--------	------

**GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ (12.5A) Hybrid Backup  
F.Goodwe.3F.H.ETPLUS.wifi.00065**

Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

## Description du produit

L'onduleur hybride GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ joue un rôle clé en tant que point central de l'installation photovoltaïque et fonctionne en harmonie avec le système de stockage d'énergie. Sa conception se concentre sur trois objectifs principaux : maximiser la puissance de sortie, augmenter l'autoconsommation et simplifier l'alimentation de secours. Grâce à une gestion intelligente de la charge et à une large plage de tension de batterie, l'ensemble du système est extrêmement flexible, permettant une adaptation aux besoins individuels dans tout l'écosystème domestique. En combinant l'onduleur avec le système de stockage d'énergie GoodWe Lynx Home F, une solution complète et fiable est obtenue.

Avantages de l'onduleur GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ :

- Pas de ventilateurs et fonctionnement silencieux
- Alimentation de secours avec basculement sans interruption <10 ms
- Intégration avec les systèmes domotiques intelligents

Caractéristiques techniques de l'onduleur GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ :

- Puissance continue maximale recommandée [W] : 8450
- Courant d'entrée maximal [A] : 12,5
- Courant de court-circuit maximal [A] : 15,2
- Plage de tension MPPT [Vdc] : 200 - 850
- Tension de démarrage [V] : 180
- Nombre de points de suivi MPPT : 2
- Série par MPPT : 1
- Puissance alternative nominale [W] : 6500
- Courant alternatif nominal [A] : 19,7
- Efficacité maximale : 98,00 %
- Efficacité maximale de la batterie sous charge : 97,50 %
- Dimensions (longueur x largeur x hauteur) [mm] : 415 x 516 x 180
- Poids [kg] : 24
- Indice de protection : IP66
- Topologie : Sans transformateur
- Garantie : 5 ans

L'onduleur GoodWe GW6.5K-ET PLUS+ offre une solution complète pour les installations photovoltaïques avec des systèmes de stockage d'énergie, combinant efficacité énergétique, flexibilité de configuration et alimentation de secours sûre.