

## GoodWe GW8K-ET PLUS+ (12.5A) Hybrid Backup

Produkt-Code: F.Goodwe.3F.H.ETPLUS.wifi.00080



Hersteller	<b>GOODWE</b>
Inverter type	<b>Hybrid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>8000</b>
Max. DC power	<b>12000</b>
Output power	<b>8000</b>
Circuit breaker value	<b>32</b>
MPPT	<b>2</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Nein</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>6</b>
Country of origin	<b>China</b>
Weight	<b>24</b>
Width	<b>41</b>
Height	<b>52</b>
Depth	<b>18</b>

Der Hybrid-Wechselrichter GoodWe GW8K-ET PLUS+ spielt eine Schlüsselrolle als zentraler Punkt einer Photovoltaik-Anlage und arbeitet harmonisch mit dem Energiespeichersystem zusammen. Sein Design konzentriert sich auf drei Hauptziele: Maximierung der Ausgangsleistung, Erhöhung des Eigenverbrauchs und Erleichterung der Notstromversorgung. Dank intelligentem Lastmanagement und einem breiten Bereich von Batteriespannungen ist das gesamte System äußerst flexibel und ermöglicht eine Anpassung an individuelle Bedürfnisse im gesamten häuslichen Ökosystem. Durch die Kombination des Wechselrichters mit dem Energiespeichersystem GoodWe Lynx Home F wird eine umfassende und zuverlässige Lösung erreicht.

## Produktvarianten

Index	Preis
-------	-------

**GoodWe GW8K-ET PLUS+ (12.5A) Hybride Backup**  
F.Goodwe.3F.H.ETPLUS.wifi.00080

Produktpreise  
nur nach  
Anmeldung  
sichtbar. Wenn  
Sie noch kein  
Konto haben,  
registrieren Sie  
sich bitte.

## Beschreibung des Produkts

Der Hybrid-Wechselrichter GoodWe GW8K-ET PLUS+ spielt eine Schlüsselrolle als zentraler Punkt einer Photovoltaik-Anlage und arbeitet harmonisch mit dem Energiespeichersystem zusammen. Sein Design konzentriert sich auf drei Hauptziele: Maximierung der Ausgangsleistung, Erhöhung des Eigenverbrauchs und Erleichterung der Notstromversorgung. Dank intelligentem Lastmanagement und einem breiten Bereich von Batteriespannungen ist das gesamte System äußerst flexibel und ermöglicht eine Anpassung an individuelle Bedürfnisse im gesamten häuslichen Ökosystem. Durch die Kombination des Wechselrichters mit dem Energiespeichersystem GoodWe Lynx Home F wird eine umfassende und zuverlässige Lösung erreicht.

Vorteile des GoodWe GW8K-ET PLUS+ Wechselrichters:

Keine Lüfter und geräuscharmer Betrieb  
Notstromversorgung mit unterbrechungsfreiem Umschalten <10ms  
Integration mit Smart-Home-Systemen

Technische Daten des GoodWe GW8K-ET PLUS+ Wechselrichters:

Maximale empfohlene Gleichstromleistung [W]: 9600  
Maximaler Eingangsstrom [A]: 12,5  
Maximaler Kurzschlussstrom [A]: 15,2  
MPPT-Spannungsbereich [Vdc]: 200 - 850  
Startspannung [V]: 180  
Anzahl der MPPT-Nachführpunkte: 2  
Serie pro MPPT: 1  
Nennwechselstromleistung [W]: 8000  
Nennwechselstrom [A]: 22,7  
Maximale Effizienz: 98,00%  
Maximale Batterieeffizienz unter Last: 97,50%  
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) [mm]: 415 x 516 x 180  
Gewicht [kg]: 24  
Schutzart: IP66  
Topologie: Transformatorlos  
Garantie: 5 Jahre

Der GoodWe GW8K-ET PLUS+ Wechselrichter repräsentiert eine umfassende Lösung für Photovoltaikanlagen mit Energiespeichersystemen, die Energieeffizienz, konfigurative Flexibilität und eine sichere Notstromversorgung kombiniert.