

## GoodWe GW5000D-NS | without wifi connection

Code produit: F.Goodwe.1F.withoutwifi.00050



Producteur	<b>GOODWE</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>1</b>
Max. AC power	<b>5000</b>
Output power	<b>5000</b>
MPPT	<b>2</b>
WIFI	<b>Nie</b>
Ethernet	<b>Non</b>
Compatible optimizers	<b>Tigo</b>
Warranty	<b>5</b>
CN code number	<b>85044085</b>
Quantity per pallet	<b>42</b>
Country of origin	<b>Chine</b>
Weight	<b>15</b>
Width	<b>35</b>
Height	<b>43</b>
Depth	<b>15</b>

La série d'onduleurs réseau GoodWe DNS est constituée d'appareils monophasés conçus pour fonctionner en réseau (on-grid), et qui grâce à leur petite taille et leur légèreté, conviennent parfaitement aux installations domestiques. Conçue pour assurer la fiabilité et la durabilité, conformément aux normes modernes du marché, la série DNS offre une fonctionnalité exceptionnelle dans sa catégorie. Elle bénéficie d'une cote de protection IP65, ce qui permet une installation à la fois à l'intérieur et à l'extérieur du bâtiment. De plus, le refroidissement passif et la conception sans ventilateur garantissent un fonctionnement silencieux des appareils. Avec une tension de démarrage basse de seulement 80V et la plage de tension MPPT la plus large de 80 à 550V, l'onduleur GoodWe GW5000D-NS offre de meilleures possibilités pour les systèmes domestiques. La série GoodWe DNS est également extrêmement légère, 30% plus légère que les autres onduleurs.

## Variantes de produits

Indice	Prix
<p><b>GoodWe GW5000D-NS   without wifi connection</b> F.Goodwe.1F.withoutwifi.00050</p>	<p>Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.</p>

# Description du produit

La série d'onduleurs réseau GoodWe DNS est constituée d'appareils monophasés conçus pour fonctionner en réseau (on-grid), et qui grâce à leur petite taille et leur légèreté, conviennent parfaitement aux installations domestiques. Conçue pour assurer la fiabilité et la durabilité, conformément aux normes modernes du marché, la série DNS offre une fonctionnalité exceptionnelle dans sa catégorie. Elle bénéficie d'une cote de protection IP65, ce qui permet une installation à la fois à l'intérieur et à l'extérieur du bâtiment. De plus, le refroidissement passif et la conception sans ventilateur garantissent un fonctionnement silencieux des appareils.

Avec une tension de démarrage basse de seulement 80V et la plage de tension MPPT la plus large de 80 à 550V, l'onduleur GoodWe GW5000D-NS offre de meilleures possibilités pour les systèmes domestiques. La série GoodWe DNS est également extrêmement légère, 30% plus légère que les autres onduleurs.

Avantages de l'onduleur GoodWe GW5000D-NS :

- Tension de démarrage 80V
- Plage de tensions MPPT étendue
- Petit, léger et facile à installer
- Refroidissement naturel et fonctionnement silencieux
- Fonction de limitation de l'exportation de puissance

Caractéristiques techniques de l'onduleur monophasé GoodWe GW5000D-NS :

- Tension d'entrée maximale (V) 600
- Plage de tensions de fonctionnement MPPT (V) 80 ~ 550
- Tension de démarrage (V) 80
- Tension d'entrée nominale (V) 360
- Courant d'entrée maximal par MPPT (A) 11
- Courant de court-circuit maximal par MPPT (A) 13,8
- Nombre de MPPT : 2
- Nombre de chaînes de modules photovoltaïques par MPPT : 1
- Puissance de sortie nominale (W) : 5000
- Puissance apparente de sortie nominale (VA) : 5000
- Puissance active maximale AC (W) : 5000
- Puissance apparente maximale AC (VA) : 5000
- Tension de sortie nominale (V) 220 / 230
- Fréquence nominale du réseau AC (Hz) 50 / 60
- Efficacité maximale 97,8%
- Poids (kg) 13,0
- Dimensions (L x H x P mm) 354 x 433 x 147
- Classe de protection IP65
- Connecteur DC MC4
- Connecteur AC Plug & Play Connettore

GoodWe est un leader mondial dans la production d'onduleurs photovoltaïques et de solutions de stockage d'énergie, coté à la Bourse de Shanghai. La puissance installée de leurs onduleurs est de 23 GW dans plus de 100 pays. L'entreprise, qui emploie plus de 2000 personnes dans 15 pays, est leader dans la production d'onduleurs hybrides selon le rapport de Wood Mackenzie de 2020. GoodWe a également été distinguée par IHS Markit comme l'un des dix meilleurs fabricants d'onduleurs, remportant six prix consécutifs dans le concours "All Quality Matters" de TÜV Rheinland.