

## HUAWEI SUN2000-25K-MB0

Code produit: F.Huawei.3F.H.wifi.00250.MB0



Producteur	HUAWEI
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
MPPT	2
Ethernet	-
Compatible energy storage	Huawei
Compatible optimizers	Huawei

HUAWEI SUN2000-25K-MB0 est un onduleur avancé destiné aux installations photovoltaïques, offrant une gamme de fonctionnalités innovantes et une haute performance. Grâce à ses caractéristiques, il est idéal pour une utilisation tant dans les systèmes PV domestiques que commerciaux.

## Variantes de produits

Indice	Prix
<b>HUAWEI SUN2000-25K-MB0</b> F.Huawei.3F.H.wifi.00250.MB0	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

## Description du produit

HUAWEI SUN2000-25K-MB0 est un onduleur avancé destiné aux installations photovoltaïques, offrant une gamme de fonctionnalités innovantes et une haute performance. Grâce à ses caractéristiques, il est idéal pour une utilisation tant dans les systèmes PV domestiques que commerciaux.

Avantages de l'onduleur HUAWEI SUN2000-25K-MB0 :

- L'efficacité maximale de l'appareil atteint jusqu'à 98,6 %, assurant une production d'énergie optimale.
- Il assure des pertes d'énergie réduites et une fiabilité accrue.
- Il permet une flexibilité dans la conception du système et une meilleure utilisation de l'espace disponible pour les

modules photovoltaïques.

- Double MPPT : l'onduleur dispose de deux points de suivi de puissance maximale indépendants, permettant une gestion optimale de l'énergie dans les systèmes soumis à diverses conditions d'ensoleillement.
- L'appareil est équipé d'interfaces de communication telles que le Wi-Fi et l'Ethernet, permettant une surveillance et une gestion faciles du système via une application mobile ou un portail Web.
- Les fonctions de sécurité intégrées, telles que la protection contre les surtensions, les protections DC et AC, ainsi que la surveillance de l'isolation, assurent un fonctionnement sûr et fiable du système.
- Le système de refroidissement avancé sans ventilateur assure un fonctionnement silencieux et une longue durée de vie de l'appareil.
- Le design compact et le poids léger (environ 25 kg) facilitent l'installation et la maintenance.

Caractéristiques techniques du HUAWEI SUN2000-25K-MB0 :

- Puissance PV maximale recommandée : 37 500 Wp
- Plage de tension MPPT en pleine charge : 530 V ~ 800 V
- Tension d'entrée nominale : 600 V
- Puissance de décharge maximale : 25,0 kW
- Puissance de sortie nominale : 25 000 W
- Puissance apparente maximale : 27 500 VA
- Courant de sortie nominal : 38,0 A / 380 V / 36,1 A / 400 V / 34,8 A / 415 V
- Courant de sortie maximal : 42,0 A / 380 V / 39,9 A / 400 V / 38,5 A / 415 V
- Poids : 21 kg
- Dimensions (Hauteur x Longueur x Profondeur) : 546 x 460 x 228 mm
- Degré de protection : IP66