

## SYSTEME SOLAIRE HYBRIDE INTELLIGENT

Il s'agit d'un onduleur / chargeur / système solaire multifonction, combinant les fonctions d'onduleur, de chargeur solaire et de chargeur de batterie pour offrir un support d'alimentation sans coupure avec une taille portable.

Intégration intégrée de batteries de grande capacité, facilitant grandement le transport et l'installation des produits.

Vous pouvez ajouter d'autres batteries externes au besoin.

Et pour la même capacité, le coût de la batterie au gel est inférieur à celui de la batterie au lithium.

- ★ Conception tout-en-un
- ★ Aucune installation
- ★ En utilisant directement







**x4**

## PARAMÈTRE PRODUIT

### **Puissance nominale: 230Vac / 3200W**

Tension de la batterie: 24 V

Fréquence d'entrée : 50Hz / 60Hz (détection automatique)

Onde de sortie : Onde sinusoïdale pure

Spécification de la batterie intégrée: batterie 4pcs 250AH GEL

Max. Puissance PV : 4000W

Gamme de tension MPPT du tableau PV: 120 ~ 450Vdc

Dissipation thermique / refroidissement : Contrôle de la température par un ventilateur d'extraction intelligent

Taille externe : L \* P \* H (mm) : 580 \* 610 \* 780mm

### **Puissance nominale: 230Vac / 5000W**

Tension de la batterie: 48 V

Fréquence d'entrée : 50Hz / 60Hz (détection automatique)

Onde de sortie : Onde sinusoïdale pure

Spécification de la batterie intégrée: batterie 4pcs 250AH GEL

Max. Puissance PV : 4000W / 5000W (option)

Gamme de tension MPPT du tableau PV: 120 ~ 450Vdc

Dissipation thermique / refroidissement : Contrôle de la température par un ventilateur d'extraction intelligent

Taille externe : L \* P \* H (mm) : 580 \* 610 \* 780mm



## ONDULEUR + BATTERIE



★ divisé en deux

★ Intégration intégrée de batteries de grande capacité et de contrôleur-onduleur MPPT

★ A une durée de vie jusqu'à 8 ans

★ Le système d'armoires de stockage d'énergie solaire intégré

★ Ne nécessite pas de câblage compliqué

★ Il est plus facile et plus pratique à utiliser

## BATTERIE GEL INTÉGRÉE



- ★ Le système de stockage d'énergie par batterie solaire utilise des batteries au gel traditionnelles pour stocker l'électricité
- ★ Les batteries au gel, sa stabilité sera relativement supérieure à celle des batteries au lithium
- ★ Et pour la même capacité, le coût de la batterie au gel est inférieur à celui de la batterie au lithium
- ★ Le système de stockage d'énergie par batterie solaire est également bien accueilli par de nombreux clients en raison de son effet de coût élevé
- ★ Vous pouvez continuer à utiliser la batterie externe au besoin

## CONTRÔLEUR-ONDULEUR MPPT



★ Onduleur à onde sinusoïdale pure

★ LCD tactile

★ Le contrôleur, l'onduleur et la batterie sont tous intégrés

★ Rendre la maintenance et la gestion ultérieures plus pratiques

★ Chargeur MPPT intégré

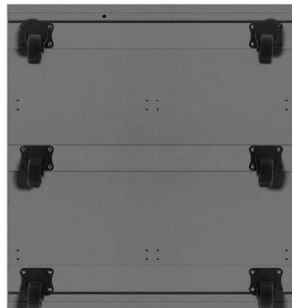
★ Contrôle WIFI / GPRS

★ Plus de 10 ans de garantie

## FACILE À INSTALLER ET À TRANSPORTER



- ★ Le système d'armoires de stockage d'énergie solaire intégré
- ★ Ne nécessite pas de câblage compliqué
- ★ Il est plus facile et plus pratique à utiliser
- ★ Le système d'armoire de stockage d'énergie solaire peut être utilisé tant qu'il est connecté au panneau solaire
- ★ Conçu avec des roues, pratique pour le mouvement et le transport
- ★ Ajustez la position d'installation de manière flexible

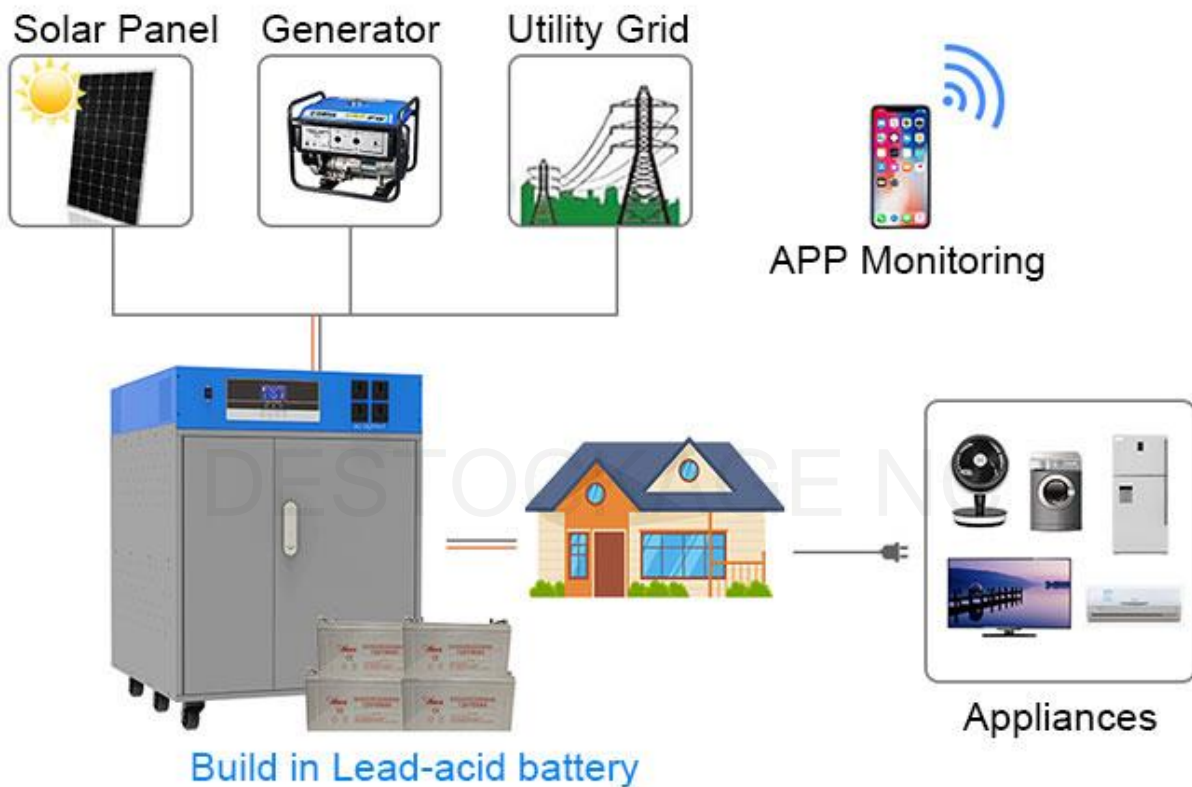






## SCHÉMA DE CÂBLAGE

Conception d'interface simple, installation facile, fonctions de sortie multiples pour les options, plus pratique à utiliser. Recherche et développement indépendants de la solution de contrôleur MPPT, une étape à utiliser.



## DIAGRAMME SCHÉMATIQUE

Nous pouvons développer une solution scientifique basée sur la situation de chaque client.

