



WKS EVO MAX II



- Indication de l'état avec des lumières RGB
- Wi-Fi intégré pour une surveillance mobile (application Android/iOS disponible)
- Supporte la fonction USB On-the-Go.
- Port de communication réservé pour le BMS (RS485, CAN-BUS ou RS232).
- Ventilateur remplaçable pour faciliter l'entretien.
- Conception indépendante de la batterie
- Minuterie et priorité d'utilisation des sorties AC/PV configurables.
- Courant de charge haute puissance sélectionnable
- Plage de tension d'entrée sélectionnable pour les appareils ménagers et les ordinateurs personnels.
- Compatible avec le réseau électrique ou l'entrée du générateur.
- Kit anti-poussière intégré
- Sortie DC intégrée pour ventilateur DC, ampoule LED, routeur, etc.
- Fonctionnement en parallèle avec 6 unités
- Deux sorties possible comme sortie paramétrable ou entrée de générateur.

Trois effets de lumière



Défilement circulaire

Défilement rapide de la couleur de votre choix dans un mouvement circulaire continu.



Roue

S'illumine de lumières scintillantes dans la couleur de votre choix.



Poursuite

Faites illuminer la couleur de votre choix de haut en bas dans le cercle.

Puissance nominale	10000VA/10000W
Capacité de mise en parallèle	Oui, jusqu'à 6 unités
ENTRÉE	
Tension d'entrée AC	230 VAC
Plage de tension sélectionnable	170-280 VAC (pour les ordinateurs personnels) 90-280 VAC (pour les appareils ménagers)
Gamme de fréquence	50Hz/60Hz (détection automatique)
SORTIE	
Régulation de la tension AC (mode Batt.)	230 VAC +/- 5 %
Puissance de surtension	20000 VA
Rendement (crête)	93 %
Temps de transfert	15 ms (pour les ordinateurs personnels); 20 ms (pour les appareils ménagers)
Forme d'onde	Onde sinusoïdale pure
Consommation d'énergie à vide	< 70W
Voltage DC	12 VDC +/- 5%, 100W
BATTERIE	
Tension de la batterie	48 VDC
Tension de charge flottante	54 VDC
Protection contre la surcharge	66 VDC
CHARGEUR SOLAIRE ET CHARGEUR AC	
Type de chargeur solaire	MPPT
Puissance maximale du générateur PV	10000W (5000W x 2)
Plage MPPT à la tension de fonctionnement	90 ~ 450 VDC
Tension de circuit ouvert maximale du PV	500 VDC
Courant de charge solaire maximum	150 A
Courant de charge AC maximum	150 A
Courant de charge maximum	150 A
PHYSIQUE	
Dimension, L x l x h (mm)	158.4 x 503.6 x 530.8
Poids net (kg)	20
Interface de communication	USB/RS232/RS485/Wifi/Contact sec
ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	
Humidité	5 % à 95 %a Humidité relative (sans condensation)
Température de fonctionnement	De -10°C à 50°C
Température de stockage	De -15°C à 60°C