



WKS EVO MAX II



- Barre d'état LED personnalisable avec lumières RVB
- Touches tactile avec grand écran LCD coloré de 5 pouces
- Wi-Fi intégré pour une surveillance mobile (application Android/IOS est disponible)
- Prise en charge la fonction USB On-the-Go
- Enregistrement des événements dans le journal de données de l'onduleur
- 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
- 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 jusqu'à 6 unités

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.

Éclairage RGB programmable par l'utilisateur pour différents modes d'utilisation.



Puissance nominale	8000VA/8000W
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	16000 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	8000W (4000W 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	120 A
Courant de charge maximum	150 A
PHYSIQUE	
Dimension, L x l x h (mm)	158,4 x 502,5 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