CPS3500PRO



Vue d'ensemble

Les onduleurs /systèmes d'alimentation d'urgence (EPS) CyberPower utilisent une technologie de pointe à microcontrôleur pour l'éclairage, les générateurs, les appareils de chauffage, les réfrigérateurs, les moteurs et autres appareils, pour apporter des ressources en cas de crise ou de défaillance des systèmes classiques. La sortie sinusoïdale pure avec régulateur AVR est très flexible, pour s'adapter à tous les types d'environnement d'alimentation de façon à pouvoir apporter de l'énergie de façon continue à différents types de charges. Le grand écran LCD affiche le niveau de charge, le niveau de la batterie, la tension et d'autres informations importantes pour les équipements ; il suffit d'appuyer sur un bouton.

Il constitue le choix idéal pour les générateurs, mais il est suffisamment flexible pour pouvoir être utilisé comme ASI pour les ordinateurs et autres équipements sensibles.

Caractéristiques et avantages:

- Silencieux, sans essence ni maintenance
- Courant de charge élevé pour une recharge rapide - jusqu'à cinq fois plus rapide
- Chargeur opérationnel en mode By-Pass
- La compatibilité avec les groupes électrogènes permet une durée de fonctionnement plus longue
- Extension batterie illimitée pour une durée de fonctionnement accrue
- Fonction ASI pour basculement automatique
- Tension d'entrée AC abordable -2 x12V Batterien requises au minimum
- AVR (Automatic Voltage Regulator : Régulateur de tension)
- Protection contre les baisses de tension et les surtensions
- Faible encombrement et poids réduit
- Protection contre toute inversion de la polarité
- Interrupteur manuel
- Roulettes et poignée de transport disponibles
- Port de communication

Caractéristiques

Modèle	CPS3500PRO
Puissance (VA/Watts)	3500VA / 2450W
Entrée	
Tension d'entrée à l'appareil	140Vac – 300Vac
Fréquence d'entrée	45Hz - 65Hz (détection auto)
Tension d'entrée CC	24V
Extension pack batterie	Oui
Sortie CA	
Nombre de phases	Monophasé
Nombre de sortie	(2) Schuko
Tension de sortie en mode batterie	Sinusoïdale pure at 220 Vac +/- 5%
Fréquence de sortie en mode batterie	50 / 60 Hz +/- 1%
Lightning / Protection parafoudre	Surge to 400V
Temps de transfert	< 10 ms
Protection contre les surcharges	Mode secteur : Coupe-circuit Mode batterie : Limiteur de courant en interne
AVR	Boost& Buck
Courant de charge	45Amps
Mode bascule manuelle	Normal / Bypass avec AVR / Bypass / Arrêt
Protection contre les surtensions et filtrage	
Lightning / Protection parafoudre	Oui
Physique	
Dimensions (H x W x D) (mm)	440 x 330 x 260
Poids (kg)	37
Roulettes	Oui
Indication d'état	
Indicateurs	Marche
Alarmes sonores	Sur batterie, batterie faible, Surcharge
Afficheur LCD multifonction	Oui
Communication	
Logiciel de supervision	Oui
Gestion	
Ports de connexion	Oui
Capacité SNMP/HTTP	Oui