

APC Smart-UPS 1000VA LCD 230V with SmartConnect(SMT1000IC) APC Smart-UPS 1000VA LCD 230V with SmartConnect



Protection intelligente et efficace de l'alimentation réseau à partir du niveau d'entrée de gamme aux équipements à durée d'autonomie évolutive. Idéal pour les serveurs, équipements de points de vente, routeurs, commutateurs, hubs et autres dispositifs réseau.

Mise en avant

- Démarrage à froid possible
- Compteur énergétique
- Mode écologique
- Rendement en ligne élevé
- Interface LCD intuitive
- Date de remplacement prévue de la batterie
- Sortie sinusoïdale pure sur batterie
- Groupe unique de prises contrôlées
- Chargement de la batterie à compensation thermique
- Productivité optimisée avec possibilité d'adaptation à vos besoins spécifiques en application
- Tranquillité d'esprit apportée par la fiabilité et la compatibilité totales des équipements d'un leader

Les atouts

- Démarrage à froid possible
- Fournit une alimentation par batterie temporaire en cas de panne de secteur.
- Compteur énergétique
- Indique la charge réelle en kWh pour les utilisateurs soucieux de réduire leurs dépenses énergétiques.
- Mode écologique
- Mode d'exploitation en attente de brevet qui contourne les composants électriques non utilisés en bon état en vue d'atteindre un rendement élevé sans compromettre la sécurité.
- Rendement en ligne élevé
- Diminue le coût total de possession, produit moins de chaleur.
- Interface LCD intuitive
- Fournit des informations précises et claires en plusieurs langues pour configurer l'onduleur sur site à l'aide des touches de navigation simples à utiliser.
- Date de remplacement prévue de la batterie
- Rappelle de manière dynamique le mois et l'année au cours desquels la batterie doit être remplacée pour faciliter la planification de la maintenance à long terme.
- Sortie sinusoïdale pure sur batterie
- Simule l'alimentation secteur pour fournir le plus haut degré de compatibilité avec les équipements électroniques sensibles et les serveurs actifs dotés d'un correcteur de facteur de puissance (PFC).
- Groupe unique de prises contrôlées
- Groupe de sortie unique qui peut être commandé séparément par l'onduleur pour le réamorçage discret des équipements suspendus et le délestage des charges non critiques et à marche/arrêt séquentiels.
- SmartSlot
- Personnalisez les possibilités de votre onduleur à l'aide de cartes de gestion.
- Chargement de la batterie à compensation thermique
- Prolonge l'autonomie des batteries en régulant la tension de la charge en fonction de la température réelle des batteries.
- Productivité optimisée avec possibilité d'adaptation à vos besoins spécifiques en application
- Une interface intuitive fournit des informations claires et permet d'effectuer des configurations de l'onduleur localement grâce à des touches de navigation simples d'utilisation. Plus de 15 réglages programmables différents, dont des groupes de prises contrôlées, autorisent des réglages, des seuils et des notifications propres à chaque application.
- Tranquillité d'esprit apportée par la fiabilité et la compatibilité totales des équipements d'un leader
- Offre une onde sinusoïdale pure en sortie, recommandée par les fabricants de serveurs qui utilisent une alimentation électrique avec correction du facteur de puissance (PFC) active. Sécurité testée et approuvée par un organisme: vous pouvez donc déployer Smart-UPS avec l'assurance qu'il respecte ou dépasse les normes les plus rigoureuses du secteur.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	APC Smart-UPS SMT1000IC - onduleur - 700 Watt - 1000 VA - avec APC SmartConnect
Type de périphérique	Onduleur - externe
Poids	18.86 kg
Tension d'entrée	CA 220/230/240 V
Tension de sortie	CA 230 V \pm 5%
Capacité d'alimentation	700 Watt / 1000 VA
Connecteurs d'entrée	1 x alimentation IEC 60320 C14
Connecteurs de sortie	8 x alimentation IEC 60320 C13 2 x pontage IEC
Batterie	Acide de plomb
Nombre de batteries	1
Autonomie (max.)	5.8 min en pleine charge
Réseaux	RS-232,USB
Couleur	Noir
Dimensions (LxPxH)	17.1 cm x 43.9 cm x 21.9 cm
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans
Fourni avec	APC SmartConnect

Spécifications détaillées

Général

Type de périphérique	Onduleur - externe
Couleur	Noir
Fourni avec	APC SmartConnect

Périphérique d'alimentation

Technologie d'alimentation sans interruption (UPS - Uninterrupted Power Supply)	Line interactive
Tension d'entrée	CA 220/230/240 V
Intervalle de tensions d'entrée	CA 160 - 286 V
Intervalle de tensions d'entrée (réglable)	CA 151 - 302 V
Fréquence fournie	50/60 Hz \pm 3Hz
Fréquence requise	50/60 Hz \pm 3Hz
Connecteurs d'entrée	1 x alimentation IEC 60320 C14
Détails sur les connecteurs de sortie	8 x alimentation IEC 60320 C13 2 x pontage IEC
Tension de sortie	CA 230 V \pm 5% - 50/60 Hz
Capacité d'alimentation	700 Watt / 1000 VA
Forme d'onde de sortie	Sinusoïdale
Parasurtenseur	Oui
Indice de consommation d'énergie sur coupure	459 Joules
Protection du circuit	Disjoncteur

Batterie

Quantité	1
Technologie	Acide de plomb
Autonomie (max.)	5.8 min à pleine charge 19.1 min à demi-charge 183 min à 50 Watts 100 min à 100 Watts 45.2 min à 200 Watts 24.7 min à 300 Watts 15 min à 400 Watts 9.8 min à 500 Watts 7.1 min à 600 Watts 5.8 min à 700 Watts
Temps de recharge	3 heures
Temps de transfert	6 ms
Fonctions	Sans entretien, scellé, anti-fuite

Réseaux

Interface de gestion à distance RS-232, USB

Extension/connectivité

Interfaces	1 x gestion (RS-232) 1 x USB 1 x EPO (emergency power off)
Logements d'extension	1 (total) / 1 (libre) x SmartSlot

Divers

Câbles inclus	Câble série - externe Câble USB - externe
Fonctions	Signal sonore, extinction d'urgence, Écran LCD, Régulateur de tension automatique (AVR), fonction de démarrage à froid, auto-test automatique, notification d'échec prédictive, batteries remplaçables à chaud, compteur d'énergie
Normes de conformité	CSA, UL 1778, VDE, IEC 62040-2, EN 62040-2, EAC, RCM, IEC 62040-1, EN 62040-1

Logiciels / Configuration requise

Logiciel(s) inclus APC PowerChute Business Edition

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - remplacement ou réparation - 3 ans Garantie limitée - piles - 2 ans
------------------------	---

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 95%
Niveau sonore	41 dBA

Dimensions et poids

Largeur	17.1 cm
Profondeur	43.9 cm
Hauteur	21.9 cm
Poids	18.86 kg

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	32.8 cm
Profondeur emballée	59.5 cm
Hauteur emballée	37.6 cm
Poids emballé	22.77 kg