# APC Smart-UPS 1500VA LCD 230V with SmartConnect (SMT1500IC) APC Smart-UPS 1500VA 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
Homologué par un Bureau de sécurité
Sensibilité de la tension réglable
Points de transfert de tension réglables

## 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 séquencés.

#### 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.

## Homologué par un Bureau de sécurité

Assure le test et l'homologation du produit comme pouvant fonctionner en toute sécurité avec les charges connectées et au sein de l'environnement.

## Sensibilité de la tension réglable

Vous fournit la solution pour adapter de manière optimale et performante vos onduleurs aux systèmes spécifiques d'alimentation électrique ou aux groupes électrogènes spécifiques.

Points de transfert de tension réglables

Prolonge au maximum la durée de vie de vos batteries, par l'augmentation du seuil de la tension d'entrée ou par un contrôle strict de la tension de sortie.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	APC Smart-UPS SMT1500IC - onduleur - 1000 Watt - 1500 VA - avec APC SmartConnect
Type de périphérique	Onduleur - externe
Poids	24.09 kg
Tension d'entrée	CA 220/230/240 V
Tension de sortie	CA 230 V ± 5%
Capacité d'alimentation	1000 Watt / 1500 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.)	6.5 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

d'énergie sur coupure

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 ± 3Hz
Fréquence requise	50/60 Hz ± 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 ± 5% - 50/60 Hz
Capacité d'alimentation	1000 Watt / 1500 VA
Forme d'onde de sortie	Sinusoïdale
Parasurtenseur	Oui
Indice de consommation	459 Joules

Protection du circuit	Disjoncteur
Batterie	
Quantité	1
Technologie	Acide de plomb
Autonomie (max.)	6.5 min à pleine charge 23.1 min à demi-charge 301 min à 50 Watts 172 min à 100 Watts 84 min à 200 Watts 50.6 min à 300 Watts 33.3 min à 400 Watts 23.1 min à 500 Watts 16.6 min à 600 Watts 12.4 min à 700 Watts 9.6 min à 800 Watts 7.7 min à 900 Watts 6.5 min à 1000 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 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	O °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C

Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 95%
Niveau sonore	45 dBA
Dimensions et poids	
Largeur	17.1 cm
Profondeur	43.9 cm
Hauteur	21.9 cm
Poids	24.09 kg
Dimensions et poids (emballé)	
Largeur emballée	32.8 cm
Profondeur emballée	59.5 cm
Hauteur emballée	37.6 cm
Poids emballé	27.23 kg

