

# Back-UPS<sup>®</sup> Pro Green APC



Batterie de secours haut-de-gamme avec protection contre les surtensions pour les équipements électroniques et les ordinateurs.

550VA, 900VA, 1200VA, 1500VA

- **Fiabilité**
- **Efficacité énergétique**
- **Convivialité**



La gamme Back-UPS Pro Green offre une protection performante de l'alimentation des équipements informatiques (PC, stations de travail...), des routeurs/modems, des équipements de stockage externes, des consoles de jeux et autres périphériques électroniques.

Une gamme idéale pour protéger vos données et assurer une disponibilité garantie grâce à de nombreuses fonctionnalités : la véritable batterie de secours, le logiciel de fermeture automatique et la protection contre les dommages causés par les pics de tensions et surtensions; couplées avec les fonctionnalités d'économie d'énergie, la régulation de la tension, l'afficheur LCD, etc.

# Caractéristiques du Back-UPS Pro Green APC



Standardisées sur tous les modèles de Back-UPS Pro Green



- 1 L'écran LCD** (à cristaux liquides) – indique le statut du courant et de la batterie.
- 2 L'AVR (la régulation automatique de la tension)** corrige instantanément les fluctuations de tension, vous pouvez ainsi travailler indéfiniment pendant une coupure partielle et pendant les surtensions.
- 3 Les prises sur batterie de secours et parasurtensées** permettent de faire fonctionner un ordinateur, un écran et autres équipements critiques lors d'une coupure de courant ou lors de fluctuations de courant en dehors des plages de sécurité.
- 4 Les prises parasurtensées** protègent les imprimantes, fax ou autres équipements sans réduire la capacité de la batterie (inclut des prises éco-énergétiques « contrôlées »).
- 5 La protection des surtensions circulant sur les lignes de données** permet de se prémunir contre les surtensions et pics de tension qui circulent à travers la ligne téléphonique et la ligne réseau.
- 6 Le logiciel de fermeture automatique** permet la gestion du Back-UPS Pro à partir de votre ordinateur.
- 7 Le bouton poussoir coupe-circuit** permet un rétablissement rapide après une surcharge.
- 8 La garantie de 3 ans**, la police de protection des équipements connectés de 150 000 euros, l'assistance technique téléphonique et le support en ligne gratuits.
- 9 Le test d'auto-diagnostic** assure que l'unité est prête lorsque vous en avez besoin.
- 10 La compatibilité avec un pack de batterie externe** (réf BR24BPG à commander en option) augmente de façon importante l'autonomie de l'onduleur (fonction disponible uniquement sur les modèles BR1500GI et BR1500G-FR)



# L'écran LCD du Back-UPS Pro Green APC

Facilite la lecture du statut de l'alimentation secteur et de l'état de la batterie de secours



## Paramètres affichés :

- Alimentation d'entrée (sur batterie/sur secteur)
- Tension d'entrée
- Tension de sortie
- Fréquence de sortie
- Charge (watts, % de la capacité, affichage graphique)
- Surcharge
- AVR en fonctionnement
- Erreur système
- Remplacement batterie
- Statut de la charge de la batterie (affichage graphique)
- Autonomie estimée
- Mode économie d'énergie (activé/désactivé)
- Sourdine (activé/désactivé)
- Nombre d'évènements sur l'alimentation

# Logiciel PowerChute® Personal Edition APC

Logiciel de fermeture du système facile à utiliser incluant des caractéristiques de gestion de l'alimentation et de l'énergie



- Facilité de lecture des conditions courantes d'alimentation.
- Affichage journalier de la consommation d'énergie et du coût pour alimenter les équipements.
- Vous aide à économiser de l'argent en choisissant un plan de gestion de l'énergie correspondant à vos besoins.
- Empêche la corruption des données en sauvegardant les fichiers et en fermant votre système lors d'une panne de courant prolongée ou lorsque la batterie est faible.
- Contrôle le système et affiche les problèmes de courant secteur et conditions de la batterie.
- Permet de configurer les options du Back-UPS Pro comme les paramètres de transfert de la tension, les alarmes silencieuses pendant la nuit, les paramètres de fermeture, les caractéristiques de gestion de l'énergie...
- Installation facilitée pour les utilisateurs débutants avec une aide libre (interface USB et série).

## Spécifications techniques de la gamme Back-UPS Pro Green APC

Référence du modèle	BR900G-FR	BR1200G-FR	BR1500G-FR
<b>Sortie</b>			
Capacité de sortie	900 VA / 540 Watts	1200 VA / 720 Watts	1500 VA / 865 Watts
Sortie (sur secteur)	230V, 50 or 60 Hz, +/- 3Hz (détection automatique)		
Sortie (sur batterie)	230V +/-8%, 50 or 60 Hz +/-1 Hz (détection automatique)		
Connexions de sortie	6 prises françaises au total : -3 protégées par batterie et parasurtensées (incluant 1 prise pilote à économie d'énergie) -3 parasurtensées seulement (incluant 2 prises contrôlées à économie d'énergie)	6 prises françaises au total : -3 protégées par batterie et parasurtensées (incluant 1 prise pilote et 1 prise contrôlée à économie d'énergie) -3 parasurtensées seulement (incluant 2 prises contrôlées à économie d'énergie)	6 prises françaises au total : -3 protégées par batterie et parasurtensées (incluant 1 prise pilote et 1 prise contrôlée à économie d'énergie) -3 parasurtensées seulement (incluant 2 prises contrôlées à économie d'énergie)
Type de forme d'onde	Sinusoïde approchée		
<b>Entrée</b>			
Tension et fréquence d'entrée	230V, 50 ou 60 Hz, +/- 3Hz (auto détection)		
Connexions d'entrée	Cordon d'alimentation avec prise française de 1,8 m		
<b>Protection parasurtenseur</b>			
Courant alternatif	Toutes les prises protégées		
Ligne de données	Ligne analogique pour téléphone/fax/modem/ADSL Réseau ethernet: jusqu'à 1000 Base-T (gigabit)		
<b>Physique</b>			
Dim. De l'unité (H x L x P)	25,0 x 10,0 x 38,2 cm	30,2 x 11,2 x 38,6 cm	30,2 x 11,2 x 38,6 cm
Poids de l'unité	11,7 kg	12,8 kg	13.4 kg
Dim. de l'emballage (H x L x P)	33,3 x 22,5 x 48,9 cm	38,2 x 23,8 x 48,9 cm	38,2 x 23,8 x 48,9 cm
Poids avec emballage	12,8 Kg	13.9 kg	14.5 kg
Couleur	Noire		
Code UPC	731304279594	731304268727	731304268734
<b>Batterie</b>			
Type de batterie	Scellée plomb et acide, sans entretien		
Compatibilité avec pack de batterie externe	Non	Non	Oui (BR24BPG)
<b>Gestion</b>			
Alarmes	Visuelles (LCD) et sonores		
Logiciel de fermeture	PowerChute Edition personnelle (avec interface USB et série) – câble USB fourni		
<b>Sécurité</b>			
Certifications/Homologations	NEMKO-GS, GOST, CE, C-Tick, KETI, TISI, A-Tick	NEMKO-GS, GOST, CE, BS 1363	NEMKO-GS, GOST, CE, BS 1363

## Spécifications techniques de la gamme Back-UPS Pro Green APC

Référence du modèle	BR550GI	BR900GI	BR1200GI	BR1500GI
<b>Sortie</b>				
Capacité de sortie	550 VA / 330 W	900 VA / 540 W	1200 VA / 720 W	1500 VA / 865 W
Sortie (sur secteur)	230V, 50 ou 60 Hz, +/- 3Hz (détection automatique)			
Sortie (sur batterie)	230V +/-8%, 50 ou 60 Hz +/-1 Hz (détection automatique)			
Connexions de sortie	6 prises IEC 320 C13 : -3 protégées par batterie et parasurtensées (incluant 1 prise pilote à économie d'énergie) -3 parasurtensées seulement (incluant 2 prises contrôlées à économie d'énergie) + (2) câbles IEC-320 C14 – C13 de 2 m	8 prises IEC 320 C13 : - 4 protégées par batterie et parasurtensées (incluant 1 prise pilote et 1 prise contrôlée à économie d'énergie) - 4 parasurtensées seulement (incluant 2 prises contrôlées à économie d'énergie) + (2) câbles IEC-320 C14 – C13 de 2m	10 prises IEC 320 C13 : - 5 protégées par batterie et parasurtensées (incluant 1 prise pilote et 1 prise contrôlée à économie d'énergie) - 5 parasurtensées seulement (incluant 3 prises à économie d'énergie) + (2) câbles IEC-320 C14 – C13 de 2 m	
Type de forme d'onde	Sinusoïde approchée			
<b>Entrée</b>				
Tension et fréquence d'entrée	230V, 50 ou 60 Hz, +/- 3Hz (détection automatique)			
Connexion d'entrée	(1) IEC 320 C14	(1) IEC 320 C14		
<b>Protection parasurtenseur</b>				
Courant alternatif	Toutes les prises protégées			
Ligne de données	Réseau ethernet: jusqu'à 1000 Base-T (gigabit)	Ligne analogique pour téléphone/fax/modem/ADSL Réseau ethernet: jusqu'à 1000 Base-T (gigabit)		
<b>Physique</b>				
Dim. de l'unité (H x L x P)	19,0 x 9,1 x 31,0 cm	25,0 x 10,0 x 38,2 cm	30,2 x 11,2 x 38,1 cm	30,2 x 11,2 x 38,1 cm
Poids de l'unité	6,53 kg	11,7 kg	12,8 kg	13,4 kg
Dim. de l'emballage (H x L x P)	25,2 x 13,8 x 44,2 cm	33,3 x 22,5 x 48,9 cm	38,2 x 23,8 x 48,9 cm	38,2 x 23,8 x 48,9 cm
Poids avec emballage	7,71 kg	12,8 Kg	13,9 kg	14,5 kg
Couleur	Noire			
Code UPC	731304266884	731304279594	731304268758	731304268741
<b>Batterie</b>				
Type de batterie	Scellée plomb et acide, sans entretien			
Compatibilité pack de batterie	Non			Oui : BR24BPG (compatible BR24BP)
<b>Gestion</b>				
Alarmes	Visuelles (afficheur LCD ) et sonores			
Logiciel	PowerChute Edition personnelle (avec interface USB et série) – câble USB fourni			
<b>Sécurité</b>				
Certifications/ Homologations	TUV-GS, GOST, CE, C-Tick, A-Tick, KETI, TISI	NEMKO-GS, GOST, CE, C-Tick, KETI, TISI, A-Tick	NEMKO-GS, GOST, CE	NEMKO-GS, GOST, CE