

# Protect Basic PRO

## 800 - 1500 VA



### Applications



### La solution idéale pour les applications résidentielles

L'onduleur Protect Home est disponible uniquement avec des batteries externes pour une plus longue autonomie.

### Caractéristiques

- Technologie "line-interactive" (VI) avec onde sinusoïdale
- Uniquement avec batteries externes
- Chargeur: 10/20A au choix
- Régulateur de tension automatique
- Passage sur batterie lors d'une surtension et sous-tension
- Indications LED
- Démarrage sur batterie
- Plage de tension d'entrée : 130-290Vca
- Contrôle digital par microprocesseur
- Mode ECO programmable
- Alarme sonore et visuelle
- Protection contre les surtensions
- Applications multiples avec fonction chargeur, onduleur ou alimentation statique sans interruption (ASI)
- 2 ans de garantie

### Autonomie (avec batteries externes)

Batteries externes		Charge en Watts						
		150W	300W	400W	600W	800W	1000W	1200W
Protect Basic Pro 800VA	BP0265	460min	210min	150min	90min			
	BP02100	750min	360min	240min	160min			
Protect Basic Pro 1000VA	BP0465	1300min	560min	330min	210min	160min		
Protect Basic Pro 1500VA	BP0465 BP04100						120min	90min
							210min	160min

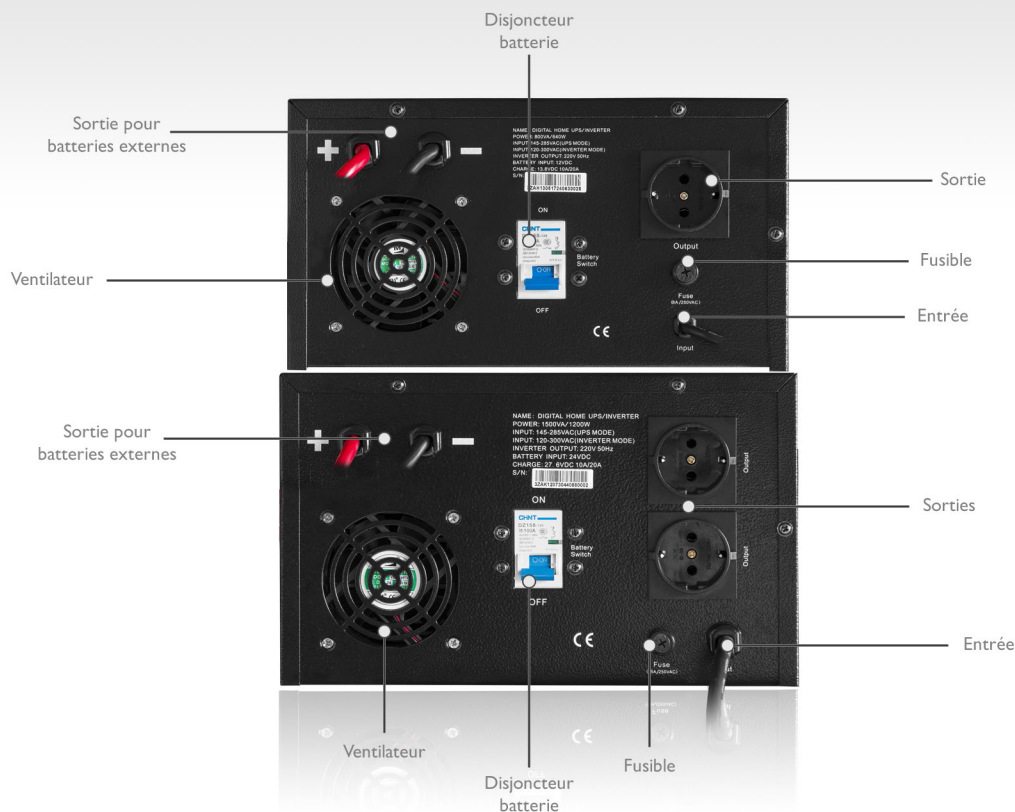
Temps de sauvegarde en minutes

Armoire pour 4 batteries  
BP0465 et BP04100

Armoire pour 2 batteries  
BP0265 et BP02100



LINE-INTERACTIVE



Protect Basic Pro	Modèle		
	800VA	1000VA	1500VA
Puissance	640W	800W	1200W
Technologie	Line interactive sur onduleur (technologie VI, tension indépendante)		
<b>— Entrée</b>			
Tension min. en mode UPS/INV	145Vac (équipements sensibles)UPS / 120Vca (équipements non sensibles)INV		
Tension max. en mode UPS/INV	285Vac (équipements sensibles)UPS / 300Vca (équipements non sensibles)INV		
Fréquence	38-70Hz		
Temps de transfert sur batterie	8-10ms (équipements sensibles), 0,5ms (équipements non sensibles)		
<b>— Sortie</b>			
Tension	220/230Vca		
Forme de l'onde	Onde sinusoïdale		
Fréquence	50Hz +/- 1Hz		
Régulation de tension	230Vca +/- 10%		
Facteur de crête	2,5 : 1		
Rendement	≥ 92%		
<b>— Batterie externe</b>			
Type	Plomb étanche sans entretien AGM, Gel, OPZv		
Tension	12Vcc	24Vcc	
Puissance du chargeur	10/20A		
<b>— Protection</b>			
Entrée / Sortie	Surtension, court-circuit, décharge profonde de la batterie, surcharge		
<b>— Alarmes - informations</b>			
Sonore	Mode batterie - batterie basse - surcharge - remplacement batterie - défaut		
LED	Fonctionnement sur réseau ou batterie - niveau batterie - défaut		
<b>— Standard</b>			
Certification	CE, ISO, GOST		
<b>— Environnement</b>			
Température / Altitude / Humidité	0-40°C / moins de 1500m / 0-95%		
Niveau sonore à 1m	< 50dB		
<b>— Dimensions</b>			
Poids (sans batteries)	13,4kg	15kg	18,6kg
LxPxH	272x285x165mm		320x295x186mm