

# Vertiv™ PowerUPS 200 Essential

Gamme Line Interactive



Alimentation de secours line interactive fiable et abordable pour les appareils électroniques.

## Points forts

La gamme Vertiv™ PowerUPS 200 Essential Line Interactive offre une protection électrique fiable à vos appareils électroniques grâce à sa conception modernisée et à ses fonctionnalités améliorées.

## Caractéristiques et avantages

### Régulation Automatique de Tension (AVR)

**(AVR) :** Stabilise la puissance de sortie pendant les fluctuations, prolonge la durée de vie de la batterie et fournit une alimentation propre à tous les appareils connectés.

**Jusqu'à 6 prises de sortie :** Disponible avec 4 à 6 prises protégées contre les surtensions et secourues par batterie pour tous vos appareils critiques.

### Batteries remplaçables par l'utilisateur

**:** Échangez rapidement et en toute sécurité les batteries pour prolonger la durée de vie de l'onduleur.

### Voyants LED d'autonomie

**:** 4 témoins offrent un aperçu rapide du niveau de charge de la batterie.

### Protection contre les surtensions

**des liaisons réseau :** Protège votre équipement des surtensions qui circulent à travers les câbles réseau.

**Gestion des alarmes :** Un bouton de mise en sourdine dédié vous permet de désactiver rapidement les alarmes sonores.

**Garantie 2 ans :** Couverture complète de l'unité, y compris la batterie, avec une garantie avancée de remplacement sans tracas.

## Alimentation de secours fiable et protection de vos appareils électroniques des surtensions.

La gamme Vertiv™ PowerUPS 200 Essential Line Interactive offre des capacités d'onduleur monophasé fiables dans une conception élégante, offrant une autonomie de batterie essentielle et une protection contre les surtensions pour vos dispositifs électroniques.

Avec jusqu'à six prises d'alimentation de secours, Vertiv™ PowerUPS 200 Essential offre la flexibilité nécessaire pour alimenter et protéger plusieurs appareils simultanément, notamment les ordinateurs, les consoles de jeu, les postes de travail, les terminaux de point de vente (TPV), les réseaux sans fil, les systèmes de surveillance et plus encore.

Avec sa garantie standard de 2 ans, le Vertiv™ PowerUPS 200 Essential allie fonctionnalité et esthétique moderne, offrant une protection électrique fiable conçue pour répondre à vos besoins.

## Plan de protection de l'équipement (EPP)

Le plan de protection de l'équipement offre le remboursement ou le remplacement de tout appareil endommagé par des surtensions lorsqu'il est connecté à votre Vertiv™ PowerUPS 200 Essential.

## Options de puissance flexibles

Choisissez parmi les modèles 600 VA, 1 000 VA, 1 600 VA ou 2 200 VA pour répondre aux exigences de puissance électrique et d'autonomie de vos appareils connectés.

## Logiciel de gestion gratuit

Vertiv™ Power Assist arrête vos appareils en douceur pendant les pannes électriques. Il est facile à installer et aide à protéger vos dispositifs des pertes de données et des dommages matériels.

## Applications

### Vertiv™ PowerUPS 200 Essential est idéal pour :

- Les appareils électroniques personnels
- Les réseaux sans fil
- Les téléviseurs
- Les PC
- Les écrans
- Les consoles de jeu
- Les lecteurs multimédias en streaming
- Les systèmes de surveillance
- Les dispositifs intelligents
- Les systèmes de terminaux de point de vente (TPV)





# Caractéristiques techniques



PSA6E-2200IT-IEC    PSA6E-2200IT-SCH

## Spécifications du système

Réf. Modèle				
Modèles IEC	PSA6E-600IT-IEC	PSA6E-1000IT-IEC	PSA6E-1600IT-IEC	PSA6E-2200IT-IEC
Modèles Schuko	PSA6E-600IT-SCH	PSA6E-1000IT-SCH	PSA6E-1600IT-SCH	PSA6E-2200IT-SCH
Puissance (VA/W)	600 / 315	1 000 / 525	1 600 / 925	2 200 / 1 225
Dimensions de l'unité (mm) L x P x H	120 x 355 x 180		145 x 400 x 195	
Poids de l'unité (kg)	5,0 kg	6,2 kg	12,5 kg	12,9 kg
Dimensions du colis (mm) L x P x H	197 x 430 x 275		235 x 495 x 305	
Poids du colis (kg)	6,1 kg	7,3 kg	14,0 kg	14,4 kg

## Entrée AC

Tension nominale	220-240 VAC
Plage de tension	140-290 VAC
Plage de fréquence	50/60 HZ +/- 1 Hz (détection automatique)
Protection	Disjoncteur réinitialisable
Capacité de protection contre les surtensions	475 joules (Phase-Neutre, Phase-Terre et Neutre-Terre)
Connexion d'entrée (modèles IEC)	IEC 60320 C13
Connexion d'entrée (modèles Schuko)	Schuko CEE 7/7P

## Sortie AC (sur secteur)

Tension nominale	220-240VAC
Plage de tension	195-255 VAC
Plage de fréquence	50/60 HZ +/- 1 Hz (détection automatique)
Rendement	Jusqu'à 95 % à 100 % de charge

## Sortie AC (sur batterie)

Tension nominale	230 VAC
Plage de tension	230 +/- 10 VAC
Plage de fréquence	50/60 HZ +/- 1 Hz (détection automatique)
Forme d'onde	Onde sinusoïdale simulée
Temps de transfert	2 à 6 ms, typique (10 ms max)
Capacité de surcharge	110 % pendant 5 secondes, 120 % d'arrêt immédiat
Protection	Électronique (surintensité, court-circuit, surcharge)
Autonomie (pleine charge/demi-charge) min	1 min / 8 min    0.5 min / 6 min    2 min / 10 min    2 min / 9 min
Type de batterie	Plomb étanche (VRLA)
Prises protégées contre les surtensions et secourues par batterie (modèles IEC)	4 (IEC)    6 (IEC)
Prises protégées contre les surtensions et secourues par batterie (modèles Schuko)	4 (Schuko)    5 (Schuko)

## Exigences environnementales

Température de fonctionnement (°C)	0 - 40
Altitude de fonctionnement (mètres)	0 - 3 000
Humidité relative	0-95 % sans condensation
Température de stockage (°C)	-20 à 40
Altitude du stockage (mètres)	0 - 3 000
Niveau sonore	< 45 dBA à 1 m de tous les côtés

## Normes et certifications

Sécurité	CB, CE, EN/IEC 62040-1, UKCA, RCM, EAC
RFI/EMI	EN/IEC 62040-2, EN/IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, CAT : C1
Immunité contre les surtensions	IEC 61000-4-5
Environnemental	ROHS, REACH, WEEE
Transport	Procédure ISTA 3A

Vertiv.com | Bâtiment Tolède, 3 rue Le Corbusier 94150, Rungis, France

© 2025 Vertiv Group Corp. Tous droits réservés. Vertiv™ et le logo Vertiv sont des marques déposées ou commerciales de Vertiv Group Corp. Tous les autres noms et logos mentionnés sont des noms de produits, des marques commerciales ou déposées qui appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Malgré le soin apporté à l'exactitude et à l'exhaustivité de ce document Vertiv Group Corp. ne peut être tenue responsable et décline toute responsabilité en cas de dommages résultant d'une utilisation de ces informations ou de quelconques erreurs ou omissions. Les descriptifs techniques, remises et autres offres promotionnelles sont susceptibles d'être modifiés à la seule discrétion de Vertiv après notification.