Easy UPS

Alimentation Sans Interruption

Manuel D’utilisation

BVG600-BR/I-BR,

BVG700-LM/I-AR/I-GR/I-MSN/I-MSX,

BVG900-LM/I-AR/I-GR/I-MSN,

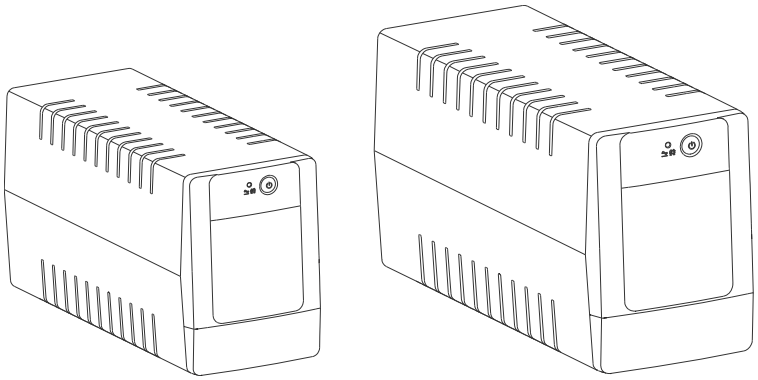
BVG1200-LM/I-AR/I-GR/I-MSN/I-MSX,

BVG1500-LM,

BVG-1600I-AR/I-GR/I-MSN/I-MSX,

BVG2200I-GR/I-MSN/I-MSX

FR TME58200A
09/2025



Schneider Electric

Informations Légales

La marque Schneider Electric et toutes les marques déposées de Schneider Electric SE et de ses filiales mentionnées dans ce guide sont la propriété de Schneider Electric SE et de ses filiales. Toutes les autres marques peuvent être des marques commerciales de leurs détenteurs respectifs.

Ce guide et son contenu sont protégés par les lois applicables en matière de droits d'auteur et sont fournis à titre d'information uniquement. Aucune partie de ce guide ne peut être reproduite ni transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

Schneider Electric ne concède aucun droit ni aucune licence d'usage commercial de ce document et de son contenu, sinon le droit exclusif et personnel de le consulter «tel quel». Les produits et équipements Schneider Electric doivent être installés, utilisés, entretenus, et maintenus uniquement par du personnel qualifié.

Les normes, spécifications, et conceptions étant susceptibles de changer de temps à autre, les informations contenues dans ce guide peuvent être modifiées sans préavis.

Dans toute la mesure permise par la loi, Schneider Electric et ses filiales n'assument aucune responsabilité en cas d’erreur ou d’omission dans le contenu informationnel de ce document ni quant aux conséquences pouvant découler de l'utilisation des informations qui y sont contenues.

Instructions de Sécurité Importantes

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS - Ce manuel contient des instructions importantes qui doivent être respectées lors de l'installation et de l'entretien de l'UPS et des batteries.



Avant d'installer ou d'utiliser l'UPS, lisez le Guide de Sécurité fourni avec l'équipement afin de vous familiariser avec les exigences en matière de sécurité.

Lisez la notice de l'utilisateur afin de vous familiariser avec l'équipement avant de l'installer ou de l'utiliser.

Les messages suivants peuvent apparaître dans ce document ou sur le matériel pour vous avertir des dangers éventuels ou pour rappeler une information qui clarifie ou simplifie une procédure.



Lorsque ce symbole est associé à une étiquette «Danger» ou «Avertissement» cela signifie qu'il y a un risque d'électrocution pouvant entraîner des blessures corporelles en cas de non-respect des instructions.



C'est le symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour vous alerter des risques potentiels de blessures corporelles. Respectez tous les messages de sécurité qui suivent ce symbole pour éviter d'éventuelles blessures ou la mort.

⚠ DANGER

DANGER signale un risque qui, en cas de non-respect des consignes de sécurité, **provoque la mort** ou des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT indique une situation de danger potentielle qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner in** la mort ou de graves blessures.

⚠ PRÉCAUTION

PRÉCAUTION indique une situation de danger potentielle qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** des blessures légères ou modérées.

REMARQUE

REMARQUE est utilisé pour traiter des pratiques non liées à des blessures physiques.

Directives Pour la Manutention du Produit

 <18 kg <40 lb	 18-32 kg 40-70 lb	 32-55 kg 70-120 lb	 >55 kg >120 lb		

Le matériel électrique doit être installé, utilisé et entretenu uniquement par un personnel compétent. Schneider Electric n'assume aucune responsabilité quant aux conséquences découlant de l'utilisation de ce matériel.

Une personne qualifiée est une personne ayant les compétences et connaissances concernant la construction, l'installation et l'utilisation du matériel électrique et qui a reçu une formation de sécurité pour reconnaître et éviter les dangers associés.

Sécurité et Informations Générales

REMARQUE

RISQUE DE DOMMAGES

- La sortie du BVG700-LM n'est pas purement sinusoïdale. La distorsion harmonique totale nominale de la tension est de 40%, avec une valeur nominale maximale de 49% pour l'harmonique de tension la plus élevée.
- La sortie du BVG900-LM n'est pas purement sinusoïdale. La distorsion harmonique totale nominale de la tension est de 30%, avec une valeur nominale maximale de 44% pour l'harmonique de tension la plus élevée.
- La sortie du BVG1200-LM n'est pas purement sinusoïdale. La distorsion harmonique totale nominale de la tension est de 43%, avec une valeur nominale maximale de 53% pour l'harmonique de tension la plus élevée.
- La sortie du BVG1500-LM n'est pas purement sinusoïdale. La distorsion harmonique totale nominale de la tension est de 41%, avec une valeur nominale maximale de 50% pour l'harmonique de tension la plus élevée.

Le non-respect de ces instructions risque d'endommager l'équipement.

Inspectez le contenu du paquet dès sa réception. Informez le transporteur et le revendeur en cas de dommages.

- Respectez tous les codes électriques nationaux et locaux.
- Tous les câblages doivent être réalisés par un électricien qualifié.
- Toute modification apportée à cette unité sans l'accord préalable de Schneider Electric peut entraîner une annulation de la garantie.
- Cet Easy UPS est conçu uniquement pour un usage intérieur.
- N'utilisez pas cet Easy UPS s'il est exposé à la lumière directe du soleil, s'il est en contact avec des liquides ou dans des environnements très poussiéreux et humides.
- Ne pas faire utiliser l'Easy UPS à proximité de portes ou de fenêtres ouvertes. Assurez-vous que les grilles d'aération de Easy UPS ne sont pas obstruées. Laissez un espace suffisant pour une bonne ventilation.

  REMARQUE: Prévoyez un espace libre minimum de 20 cm sur les côtés avant et arrière de l'Easy UPS.
- Branchez Easy UPS à une prise secteur avec mise à la terre.
- Branchez directement le cordon d'alimentation de l'Easy UPS à une prise murale. N'utilisez pas de parasurtenseur ou de rallonge.
- Ne coupez pas l'alimentation secteur de l'onduleur Easy UPS. Utilisez l'interrupteur PUISSANCE MARCHE/ARRÊT (POWER ON/OFF) de l'Easy UPS situé sur le panneau avant pour alimenter ou couper *marche/arrêt* l'alimentation des charges connectées.
- N'essayez pas de démonter l'appareil. L'appareil ne contient aucune pièce remplaçable par l'utilisateur.
- En cas d'urgence, appuyez sur le bouton PUISSANCE MARCHE/ARRÊT (POWER ON/OFF) puis débranchez le cordon d'alimentation de l'alimentation électrique pour désactiver complètement l'UPS Easy.
- Ne branchez pas d'appareils tels que des équipements médicaux, des équipements de maintien en vie, des fours à micro-ondes, des imprimantes laser ou des aspirateurs sur l'Easy UPS.
- Pour des raisons de sécurité, toute opération de démontage ou de réparation de cet équipement est strictement réservée au personnel autorisé par Schneider Electric.

Sécurité de la batterie

⚠ PRÉCAUTION

RISQUE DE SULFURE D'HYDROGÈNE GAZEUX ET DE FUMÉE EXCESSIVE

- Remplacez la batterie au moins tous les 5 ans ou à la fin de sa durée de vie.
- Remplacez la batterie immédiatement lorsque l'Easy UPS indique que le remplacement de la batterie est nécessaire.
- Remplacez les batteries par le même nombre et le même type de batteries que celles installées à l'origine dans l'Easy UPS.
- Remplacez la batterie immédiatement lorsque l'Easy UPS indique une condition de surchauffe de la batterie ou lorsqu'il y a des signes de fuite d'électrolyte. Mettez l'Easy UPS hors tension, débranchez-le de l'entrée AC et déconnectez les batteries. N'utilisez pas l'Easy UPS tant que les batteries n'ont pas été remplacées.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures mineures ou modérées et des dommages matériels.

- Pour obtenir des informations concernant le recyclage des batteries, consultez le site apc.com/recycle.
- L’entretien des batteries doit être effectué ou supervisé par un personnel connaissant bien les batteries et les précautions à prendre. Ne laissez aucune personne non autorisée s’approcher des batteries. Dans ce cas, la batterie n'est pas remplaçable par l'utilisateur.
- Schneider Electric utilise des batteries en Acide de Plomb Scellé sans Entretien. Dans des conditions normales d'utilisation et de manipulation, il n'y a aucun contact avec les composants internes de la batteries. La surcharge, le surchauffage ou toute autre utilisation abusive des batteries peut entraîner une fuite de l'électrolyte de la batterie. L'électrolyte libéré est toxique et peut être dangereux pour la peau et les yeux.
- La batterie a une durée de vie d'environ trois ans. La longévité de la batterie dépend de facteurs environnementaux. Une température ambiante élevée ainsi que des décharges fréquentes et de courte durée, causées par une alimentation électrique de mauvaise qualité, réduisent la durée de vie des batteries.
- PRÉCAUTION: Une batterie peut présenter un risque d'électrocution et de brûlures en raison d'un courant de court-circuit élevé. Suivez les précautions ci- dessous lors de la manipulation des batteries:
  - Déconnecter la source de charge avant de connecter ou de déconnecter les bornes de la batterie.
  - Ne portez pas d'objets métalliques, y compris des montres et des bagues.
  - Ne posez pas d’outils ou d’objets métalliques sur les batteries.
  - Utilisez des outils à poignées isolées.
  - Portez des gants et des bottes en caoutchouc.
  - Déterminez si la batterie est mise à la terre intentionnellement ou par inadvertance. Tout contact avec une partie quelconque d'une batterie mise à la terre peut entraîner un choc électrique et des brûlures par un courant de court-circuit élevé. Le risque de tels dangers peut être réduit si les motifs sont retirés pendant l'installation et l'entretien par une personne qualifiée.
- PRÉCAUTION: Les batteries défectueuses peuvent atteindre des températures supérieures aux seuils de brûlure des surfaces tactiles.
- PRÉCAUTION: Avant d’installer ou de remplacer les batteries, enlevez les bijoux que vous portez, montre ou bagues par exemple. Une forte énergie traversant des matériaux conducteurs peut provoquer de graves brûlures.

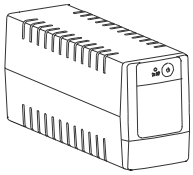
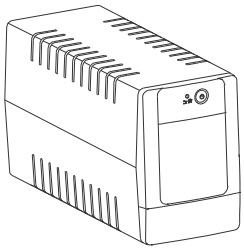
- PRÉCAUTION: Ne jetez pas de batteries dans un feu. Les batteries pourraient exploser.
- PRÉCAUTION: Évitez d'ouvrir ou de mutiler les batteries. Les substances libérées sont nocives pour la peau et les yeux et peuvent être toxiques.

Avertissement sur les Fréquences Radioélectriques

Il s'agit d'un produit UPS de catégorie C2. Dans un environnement résidentiel, ce produit peut créer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur peut être tenu de prendre des mesures supplémentaires.

REMARQUE: Cet équipement a été testé et trouvé conforme aux limites pour un dispositif numérique de classe A, conformément à la Partie 15 des règlements de la FCC. Les limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Le fonctionnement de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger les interférences à ses frais.

Inventaire

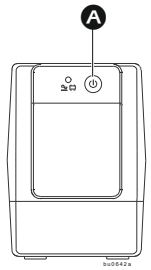
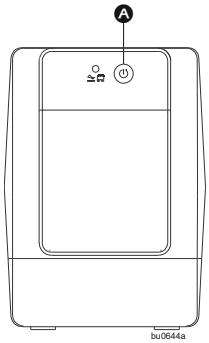
Caractéristiques Communes à tous les modèles	
Documentation de l'utilisateur 	
BVG600-BR / BVG600I-BR / BVG700-LM / BVG700I-GR / BVG700I-AR / BVG700I-MSN / BVG700I-MSX / BVG900I-GR / BVG900I-AR / BVG900-LM / BVG900I-MSN	**Easy UPS** 
BVG1200I-AR / BVG1200-LM / BVG1200I-GR / BVG1200I-MSN / BVG1200I-MSX / BVG1500-LM / BVG1600I-AR / BVG1600I-GR / BVG2200I-GR / BVG1600I-MSN / BVG1600I-MSX / BVG2200I-MSN / BVG2200I-MSX	**Easy UPS** 

Description du Produit

L'UPS Easy de Schneider Electric offre une protection contre les coupures de courant et les surtensions pour vos réseaux sans fil, ordinateurs, consoles de jeux et autres appareils électroniques à la maison ou au bureau. Cet UPS garantit une alimentation de secours en case de panne et lors de fluctuations de tension instables, tout en offrant une protection contre les surtensions et les pics pouvant endommager les équipements. C'est le choix idéal pour protéger vos données et maintenir votre connexion.

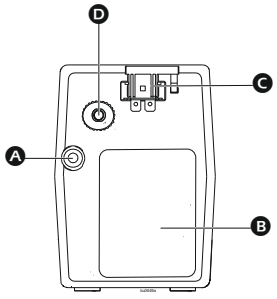
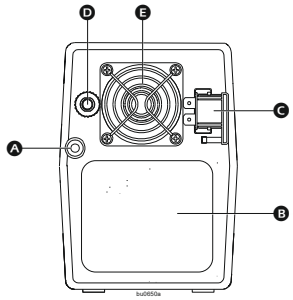
Présentation du Produit

Fonctions du Panneau Avant

BVG600-BR / BVG600I-BR / BVG700-LM / BVG700I-GR / BVG700I-AR / BVG700I-MSN / BVG700I-MSX / BVG900I-GR / BVG900I-AR / BVG900-LM / BVG900I-MSN	**BVG1200I-AR / BVG1200-LM / BVG1200I-GR / BVG1200I-MSN / BVG1200I-MSX / BVG1500-LM / BVG1600I-AR / BVG1600I-GR / BVG2200I-GR / BVG1600I-MSN / BVG1600I-MSX / BVG2200I-MSN / BVG2200I-MSX**
	

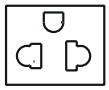
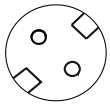
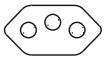
A	PUISSANCE MARCHE/ARRÊT (POWER ON/OFF) avec témoin lumineux

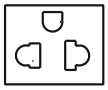
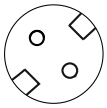
Fonctions du Panneau Arrière

BVG600-BR / BVG600I-BR / BVG700-LM / BVG700I-GR / BVG700I-AR / BVG700I-MSN / BVG700I-MSX / BVG900I-GR / BVG900I-AR / BVG900-LM / BVG900I-MSN	**BVG1200I-AR / BVG1200-LM / BVG1200I-GR / BVG1200I-MSN / BVG1200I-MSX / BVG1500-LM / BVG1600I-AR / BVG1600I-GR / BVG2200I-GR / BVG1600I-MSN / BVG1600I-MSX / BVG2200I-MSN / BVG2200I-MSX**
	

A	**Cordon d'alimentation d'entrée**	Branchez le Cordon d'alimentation d'entrée sur une prise murale (alimentation électrique).
B	**Batterie de secours et prises de protection contre les surtensions**	Ces prises permettent d'alimenter l'équipement connecté à partir de la batterie pendant une période limitée en cas de coupure de courant ou de baisse de tension elles aident également à protéger les équipements connectés contre les surtensions ou les pics de tension lorsque l'UPS est relié à l'alimentation secteur et est activé *marche*. Connectez à ces prises des équipements tels qu'un ordinateur, un moniteur et d'autres périphériques qui doivent rester allumés pendant les coupures de courant ou les baisses de tension sur ces prises.
C	**Connecteur de batterie**	Connecte la batterie à l'UPS.
D	**Disjoncteur**	Se déclenche en cas de surcharge de l'UPS.
E	**Ventilateur***	Ventilateur uniquement pour un appareil de 1500/1600/2200 VA

Veuillez vous reporter au tableau des spécifications pour connaître les caractéristiques de la configuration des prises.

Modèle	**BVG700I-MSN** **BVG900I-MSN** **BVG700-LM** **BVG900-LM**	**BVG700I-GR** **BVG900I-GR**	**BVG700I-AR** **BVG900I-AR**	**BVG700I-MSX**	**BVG600I-BR** **BVG600-BR**
Type et Nombre de Sorties	*4 	*2 	*2 	*2 	*4 

Modèle	**BVG1200I-MSN** **BVG1200-LM** **BVG1500-LM** **BVG1600I-MSN** **BVG2200I-MSN**	**BVG1200I-GR** **BVG1600I-GR** **BVG2200I-GR**	**BVG1200I-AR** **BVG1600I-AR**	**BVG1200I-MSX** **BVG1600I-MSX** **BVG2200I-MSX**
Type et Nombre de Sorties	*4 	*4 	*4 	*4 

Spécifications

120 V Caractéristiques

Modèle		BVG600-BR	BVG700	BVG900	BVG1200	BVG1500
Entrée	**Tension**	120 Vac				
	Fréquence	50 Hz / 60 Hz ± 5Hz				
	Transfert de la Panne Sèche	89 Vac				
	Valeur seuil pour la surtension	145 Vac				
Sortie	**Capacité de l'UPS (totale)**	600 VA / 300 W	700 VA / 360 W	900 VA / 480 W	1200 VA / 650 W	1500 VA / 900 W
	Tension Sur Batterie	120 Vac ± 10%				
	Fréquence - Sur Batterie	50 Hz / 60 Hz ± 1Hz				
	Temps de Transfert	6 ms typique, 10 ms max.				
Protection	**AC Disjoncteur D'entrée**	7 A / 250 Vac	10 A / 250 Vac	10 A / 250 Vac	13 A / 250 Vac	15 A / 250 Vac
Batterie	**Taper**	12 V, 7 Ah x 1 plomb acide	12 V, 7 Ah x 1 plomb acide	12 V, 9 Ah x 1 plomb acide	12 V, 9 Ah x 1 plomb acide	12 V, 7 Ah x 2 plomb acide
	Durée de vie Moyenne	En règle générale, une batterie dure entre trois et cinq ans. Les facteurs environnementaux ont un impact sur la durée de vie de la batterie de secours. Sa durée de vie est raccourcie en cas de températures élevées, de forte humidité, d'une mauvaise alimentation secteur ou de décharges fréquentes de courte durée. La batterie de la série Easy UPS n'est pas remplaçable par l'utilisateur. Contactez l'assistance Technique de SEIT pour obtenir la liste des centres d'entretien agréés les plus proches.				
	Durée de Recharge Moyenne	8 heures à 90% de la capacité				
Physiques	**Poids Net**	4,4 kg	4,2 kg	4,9 kg	7,2 kg	9,7 kg
	Dimension (D x W x H) cm	30 x 10,1 x 14,2			32 x 13 x 18,2	
	Poids à l'expédition	4,9 kg	4,7 kg	5,4 kg	8,2 kg	10,7 kg
	Dimensions à l'expédition (D x W x H) cm	34,7 x 14,3 x 22,3			39,5 x 19,7 x 28,5	
Température	**En fonctionnement**	0 °C à 40 °C				
Code de Protection International		IP20				
Système de distribution d'énergie du réseau électrique applicable		Système D'alimentation TN				
Norme applicable		IEC 62040-1	UL 1778			
Degré de pollution		2				
Catégorie de surtension		II				
Humidité		0 à 95% en valeur relative, sans condensation				
Température de Fonctionnement		0 ° à 40 °C (32 ° à 104 °F)				
Température de stockage		-15 ° à 45 °C (5 ° à 113 °F) (ou -10 - 40 °C)				
Altitude		3000 m				

230 V Caractéristiques

Modèle		BVG600I-BR	BVG700I	BVG900I	BVG1200I	BVG1600I	BVG2200I
Entrée	**Tension**	220 - 240 Vac					
	Fréquence	50 Hz / 60 Hz ± 5Hz					
	Transfert de la Panne Sèche	170 Vac					
	Valeur seuil pour la Surtension	280 Vac					
Sortie	**Capacité de l'UPS**	600 VA / 300 W	700 VA / 360 W	900 VA / 480 W	1200 VA / 650 W	1600 VA / 900 W	2200 VA / 1200 W
	Tension Sur Batterie	230 Vac ± 10%					
	Fréquence - Sur Batterie	50 Hz / 60 Hz ± 1Hz					
	Temps de transfert	6 ms typique, 10 ms max.					
Protection	**AC Disjoncteur D'entrée**	5 A / 250 Vac	5 A / 250 Vac	7 A / 250 Vac	8 A / 250 Vac	10 A / 250 Vac	15 A / 250 Vac
Batterie	**Taper**	12 V, 7 Ah x 1 plomb acide	12 V, 7 Ah x 1 plomb acide	12 V, 9 Ah x 1 plomb acide	12 V, 9 Ah x 1 plomb acide	12 V, 7 Ah x 2 plomb acide	12 V, 9 Ah x 2 plomb acide
	Durée de vie Moyenne	En règle générale, une batterie dure entre trois et cinq ans. Les facteurs environnementaux ont un impact sur la durée de vie de la batterie de secours. Sa durée de vie est raccourcie en cas de températures élevées, de forte humidité, d'une mauvaise alimentation secteur ou de décharges fréquentes de courte durée. La batterie de la série Easy UPS n'est pas remplaçable par l'utilisateur. Contactez l'assistance Technique de SEIT pour obtenir la liste des centres d'entretien agréés les plus proches.					
	Durée de Recharge Moyenne	8 heures à 90% de la capacité					
Physiques	**Poids Net**	4,4 kg	4,2 kg	4,9 kg	7,2 kg	9,7 kg	10,6 kg
	Dimensions (D x W x H) cm	30 x 10,1 x 14,2			39,5 x 19,7 x 28,5		
	Poids à l'expédition	4,9 kg	4,7 kg	5,4 kg	8,2 kg	10,7 kg	11,6 kg
	Dimensions à l'expédition (D x W x H) cm	34,7 x 14,3 x 22,3			39,5 x 19,7 x 28,5		
Température	**En fonctionnement**	0 °C à 40 °C					
Code de Protection International		IP20					
Système de distribution d'énergie du réseau électrique applicable		Système D'alimentation TN					
Norme applicable		IEC 62040-1					
Degré de pollution		2					
Catégorie de surtension		II					
Humidité		0 à 95% en valeur relative, sans condensation					
Température de Fonctionnement		0 ° à 40 °C (32 ° à 104 ° F)					

Modèle	BVG600I-BR	BVG700I	BVG900I	BVG1200I	BVG1600I	BVG2200I
Température de stockage	-15 ° à 45 °C (5 ° à 113 °F) (ou -10 - 40 °C)					
Altitude	3000 m					

* Le cordon d'alimentation a une longueur de 1,1 m. Pour garantir un fonctionnement optimal, il est impératif de ne pas utiliser de câble de sortie dépassant 2 m.

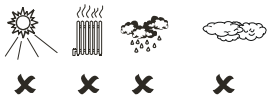
Voyants D'état

LED	Alarme Sonore	État
Marche	Arrét	**En Ligne** - L'UPS fournit une alimentation AC en courant alternatif à l'équipement connecté
	Bip Continu	**Surcharge En Ligne -** la puissance consommée par l'équipement relié est supérieure à la capacité de l'onduleur. Débranchez certains équipements.
	Bip constant (toutes les 1/2 secondes)	**Alarme de Surchauffe -** L'appareil surchauffe et fonctionnera en mode AVR pendant 1 minute. L'UPS s'éteindra si la température ambiante n'est pas réduite. Débranchez certains des équipements reliés.
Marche **(Arrét pendant les 4 bips)**	4 bips répétés toutes les 30 secondes	**Sur Batterie -** L'UPS fournit l'alimentation par batterie.
Clignotant	Bip constant (toutes les 1/2 secondes)	**Batterie Faible -** L'UPS fonctionne sur batterie et la batterie est proche d'un état de décharge totale.
	Bip continu	**Alarme de Remplacement de la Batterie -** La batterie doit être rechargée ou est en fin de vie. **REMARQUE:** - Si la batterie est déconnectée, débranchez l'UPS de la source de courant alternatif, puis mettez-le hors tension. Reportez-vous à la section «Mise Sous Tension de l'UPS Easy» sur la page 12. - Si la batterie doit être remplacée, reportez-vous à la section «Sécurité de la batterie» sur la page 5 pour plus de détails.
Arrét	Bip bref toutes les 4 secondes	**Arrêt en cas de Batterie Faible -** Pendant le fonctionnement Sur Batterie, la puissance de la batterie a été presque entièrement épuisée et l'UPS attend le retour à la normale de l'alimentation AC en courant alternatif. **Surcharge de la Batterie -** La puissance utilisée par l'équipement connecté a dépassé la capacité de l'appareil. Débranchez certains équipements.
	Bip Continu	**État de Surcharge en Ligne Détecté -** L'équipement connecté nécessite plus d'énergie que celle fournie par l'UPS. Débranchez les équipements un par un pour résoudre le problème de surcharge. Si le problème détecté n'est pas corrigé, contactez le service D'assistance Technique de SEIT **Erreur de Charge Détectée -** L'UPS a détecté un problème interne et n'alimente plus la charge. Contacter l'assistance Technique de SEIT. **État de Court-Circuit de Sortie Détecté -** L'UPS a une sortie court-circuit
	Bip long toutes les 4 secondes	**État de Surchauffe Détecté -** L'UPS a surchauffé et s'est éteint. Débranchez les équipement connectés un par un ou attendez quelques heures que le système ait refroidi

Fonctionnement

Mise Sous Tension de l'UPS Easy

1. Placez le Easy-UPS de sorte à éviter:
   – L'exposition directe au soleil
   – La chaleur excessive
   – L'humidité excessive
   – Poussière/saleté excessive



Pour une utilisation optimale, placez l'appareil sur le sol.



1. Raccordez la batterie en tirant la poignée de la batterie vers le haut, puis en la poussant dans l'appareil.
2. Connectez l’équipement à l'UPS. Évitez d’utiliser des rallonges.
3. Branchez le cordon d'alimentation de l'Easy-UPS directement dans une prise murale, et non dans un parasurtenseur ou une barre d'alimentation.
4. Appuyez sur le PUISSANCE MARCHE/ARRÊT (POWER ON/OFF) pour mettre l'appareil sous tension. Le témoin vert PUISSANCE MARCHE (POWER ON) confirme que le Easy-UPS est allumé et prêt à fournir une protection. L'appareil est en cours de chargement lorsqu'il est connecté au courant AC, qu'il soit allumé ou éteint.

Régulateurs de Tension Automatique (AVR)

La Régulation Automatique de la Tension augmente/réduit la tension AC alternative lorsqu'elle s'écarte des niveaux spécifiés. Cela permet à l'équipement connecté de fonctionner dans des conditions de tension haute/basse, tout en conservant l'énergie de la batterie. L'Easy UPS basculera sur la batterie si le niveau de tension d'entrée devient trop bas/haut ou si la tension d'entrée AC est perturbée.

Auto-Test

L'Easy-UPS effectue un test automatique de la batterie interne lorsque l'UPS est mis sous tension ou lorsqu'il fonctionne en mode en ligne, une fois tous les 14 jours.

REMARQUE: L'autotest ne peut être effectué que lorsque la batterie est complètement chargée et que l'UPS fonctionne en mode en ligne.

Dépannage

Problème Détecté et Cause Possible	Mesure Corrective
L'Easy-UPS ne *s'allume* pas.	
L'Easy-UPS n'a pas été mis en *marche*.	Appuyez sur le PUISSANCE MARCHE/ARRÊT (POWER ON/OFF).
L'Easy-UPS n'est pas connecté à l'alimentation AC, aucune alimentation AC n'est disponible au niveau de la prise murale ou l'alimentation AC subit une baisse de tension ou une condition de surtension.	Assurez-vous que le cordon d'alimentation est bien branché à la prise murale et que l'alimentation électrique est disponible à la prise murale. Le cas échéant, assurez-vous que la prise murale est *marche*.
La batterie est déconnectée	Connectez la batterie. Consultez la section «Mise Sous Tension de l'UPS Easy» sur la page 12 pour plus de détails.
L'équipement relié n'est pas suffisamment alimenté.	
Une condition de surcharge s'est produite.	• Débranchez tous les équipements connectés aux prises. Reconnectez les équipements un par un à l'Easy-UPS. • Si la situation de surcharge persiste, contactez le service clientèle.
La batterie de l'Easy-UPS est à plat.	Branchez Easy UPS sur le réseau électrique et laissez la batterie se recharger pendant 10 heures.
L'équipement connecté n'accepte pas l'onde sinusoïdale approximative du Back-UPS.	La forme d'onde de sortie est destinée uniquement aux ordinateurs et aux périphériques. L'UPS ne doit pas être utilisé avec des équipements à moteur.
L'autonomie de la batterie du Back-UPS est trop faible.	
La batterie n'est pas complètement chargée.	Laissez l'Easy UPS connecté à l'alimentation électrique pendant 24 heures, le temps que la batterie se charge à fond. Lorsque la batterie vieillit, son autonomie diminue. Il est nécessaire de remplacer la batterie.
La batterie approche de sa fin de vie et devrait être remplacée.	Contactez le service d'assistance à la clientèle pour remplacer la batterie.
Le voyant LED Rouge clignote ou reste allumé en permanence, accompagné d'un signal sonore continu.	
L'UPS a détecté une panne interne.	Consultez «Voyants D'état» on page 11 pour plus de détails et appliquez les mesures correctives appropriées.
Il est possible que l'UPS nécessite une réparation.	Contactez le service clientèle.
L'UPS et les prises sont hors tension, mais l'UPS émet toujours un signal sonore toutes les 4 secondes. L'alarme sonore est coupée au bout de 32 secondes.	
L'UPS s'est arrêté à cause d'une batterie faible, mais la puissance de contrôle existe.	L'UPS reprendra son fonctionnement normal dès que la tension d'entrée AC sera rétablie.

Service

Si l’appareil nécessite un entretien, ne le retournez pas au revendeur. Procédez de la manière suivante:

1. Consultez la section Dépannage de ce guide pour résoudre les problèmes courants.
2. Si le problème persiste, contactez le service clientèle de Schneider Electric IT (SEIT) via le site web de Schneider Electric, www.se.com.
   a. Notez le numéro de modèle, le numéro de série et la date d’achat. les numéros de modèle et de série se trouvent sur le panneau arrière de l'appareil.
   b. Appelez l’Assistance Clients de SEIT un technicien tentera de résoudre le problème par téléphone. Si cela n'est pas possible, le technicien délivrera un Numéro D'autorisation de Retour de Matériel (RMA#).
   c. Si l’appareil est sous garantie, les réparations sont gratuites.
   d. Les procédures de réparation et de retour peuvent varier selon les pays. Veuillez consulter le site Web de Schneider Electric pour vérifier les instructions spécifiques à votre pays.
3. Emballez l'unité dans son emballage d'origine lorsque cela est possible pour éviter tout dommage dû au transport. N’utilisez jamais de grains de polystyrène pour l’emballage. Les dommages causés par le transport ne sont pas couverts par la garantie.
4. DÉBRANCHEZ Toujours LES BATTERIE DE L'UPS avant son transport. Conformément aux réglementations du Ministère Américain des Transports (DOT) et de l’Association du Transport Aérien International (IATA), les batteries d’onduleurs doivent obligatoirement être débranchées avant l’expédition. Les batteries internes peuvent rester dans l’UPS.
5. Inscrivez le numéro RMA# fourni par le service d'assistance à la clientèle sur l'extérieur du colis.
6. Retournez l'appareil par un service de transport assuré et prépayé à l'adresse fournie par le service D'assistance à la Clientèle

Garantie

Enregistrez votre produit en-ligne. http://warranty.apc.com

La garantie standard est de deux (2) ans à compter de la date d’achat. La procédure standard de SEIT consiste à remplacer l'onduleur d'origine par un onduleur reconditionné en usine. Les clients souhaitant récupérer l'onduleur d'origine réparé dans le cadre d'un programme d'échange défini doivent en faire la demande la première fois qu'ils contactent un représentant de l'assistance Technique de SEIT. SEIT renverra dans ce cas l'onduleur de rechange après réception de l'onduleur défectueux par le service de réparation ou en échange d'un numéro de carte de crédit valide. Les frais d’envoi à SEIT sont à la charge du client. SEIT paie les frais de transport terrestre pour l’envoi de l’appareil de remplacement au client.

Assistance clientèle mondiale de Schneider Electric IT

Pour en savoir plus sur l'assistance client spécifique à un pays, consultez le site web de Schneider Electric, **www.se.com**

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison - France
www.se.com

Étant donné que les normes, les spécifications et les conceptions sont périodiquement modifiées, veuillez-vous renseigner sur les informations fournies dans la présente publication.

© 2025 Schneider Electric. Tous Droits Sont Réservés.

FR TME58200A