

Onduleurs Eaton 5E Gen2

550 - 2200 VA



Une protection parfaite pour

- Les ordinateurs, les postes de travail et les périphériques
- Les routeurs Internet, les périphériques de stockage réseau (NAS)
- Les télévisions, les consoles de jeu et autres appareils consommant plus d'énergie
- La sécurité domestique (domotique)
- Les points de vente, les billetteries automatiques



Les onduleurs Eaton 5E Gen2 offrent une protection électrique efficace et abordable pour les applications critiques dans des environnements résidentiels ou professionnels.

Protection électrique

- Les onduleurs Eaton 5E Gen2 protègent les applications et les données contre les coupures de courant.
- La technologie de régulation automatique de tension (AVR) « double-boost » régule les fluctuations du réseau (sous-tension et surtension) pour économiser l'énergie de la batterie en cas de coupure de courant.
- Une large gamme de produits couvre les besoins énergétiques de nombreux appareils informatiques.
- La fonction de redémarrage automatique permet à l'onduleur de redémarrer automatiquement lorsque l'alimentation secteur est rétablie après une décharge totale de la batterie.

Facilité d'intégration

- L'onduleur Eaton 5E Gen2 prend en charge les différents standards de raccordement (FR, DIN, BS et IEC) pour faciliter la connexion et la protection des applications.
- Sa conception sans ventilateur jusqu'à 1200 VA garantit un fonctionnement silencieux dans les environnements résidentiels.
- Son boîtier compact permet de l'intégrer facilement à la maison ou au bureau.
- Gérez facilement votre onduleur à partir de votre PC (sur les modèles USB) :
 - S'intègre automatiquement à la gestion de l'alimentation de Windows / MacOS / Linux pour un arrêt sûr du système.
 - Analysez la consommation d'énergie et gérez les paramètres de l'onduleur avec le logiciel Eaton UPS Companion.

Tranquillité d'esprit

- Un fabricant leader sur le marché français et mondial avec plus de 60 ans d'expérience en onduleurs et des normes de qualité élevées : certifié CE par un organisme externe (TUV) selon les normes de sécurité internationales les plus récentes.
- Des batteries sur lesquelles vous pouvez compter 24 heures sur 24 :
 - Les batteries du 5E Gen2 se rechargent en permanence (même lorsque le produit est éteint).
 - L'onduleur peut démarrer sans alimentation secteur (démarrage à froid).
 - La batterie dispose d'une fonction de test automatique et d'une alarme de remplacement.
- La garantie de deux ans assure votre tranquillité d'esprit.

Onduleurs Eaton 5E Gen2

- 1- Bouton Marche/Arrêt avec voyant LED
- 2- Port de communication USB



- 3- Câble d'entrée
- 4- Prises nationales (FR, DIN, BS) ou prises IEC

Caractéristiques techniques	550	700	700 USB	900 USB	1200 USB	1600 USB	2200 USB
Caractéristiques nominales (VA/W)	550 VA / 300 W	700 VA / 360 W	700 VA / 360 W	900 VA / 480 W	1200 VA / 660 W	1600 VA / 900 W	2200 VA / 1200 W
Caractéristiques électriques							
Technologie	Line-interactive						
Tension nominale d'entrée	220- 240 V						
Tension nominale d'entrée sans batterie	140- 300 V						
Tension de sortie	230 V						
Plage de fréquence d'entrée	50/60 Hz (plage de fonctionnement de 45- 65 Hz)						
Raccordement							
Raccordement de sortie (modèles FR, DIN, BS)	2 prises nationales			4 prises nationales			
Raccordement de sortie (modèles IEC)	4 prises IEC C13			6 prises IEC C13			
Batterie							
Temps moyen d'autonomie batterie pour 1 PC	8 min	14 min	14 min	24 min	40 min	42 min	52 min
Temps moyen d'autonomie batterie pour 2 PC	-	5 min	5 min	8 min	15 min	19 min	32 min
Temps moyen d'autonomie batterie pour 3 PC	-	-	-	-	6 min	8 min	17 min
Temps moyen d'autonomie batterie pour 4 PC	-	-	-	-	-	-	10 min
Gestion des batteries	Recharge constante de la batterie, démarrage à froid						
Communication							
Port de communication	-	-	-	-	1 port USB		
Logiciel Eaton UPS Companion	-	-	-	-	Disponible sur eaton.com/downloads		
Conditions de fonctionnement, normes et homologations							
Température de fonctionnement	0 à 40 °C						
Niveau sonore	< 25 dBA			< 25dBA (Mode ligne) < 40 dBA (Mode batterie ou AVR)			
Certifications	EN IEC 62040-1:2019 ; EN 62040-2:2006 ; IEC 62040-2: 2016, IEC 62040-3: 2021 ; CE ; EAC ; UKCA ; Cm ; Ukr						
Conformités	Directives UE : LVD (avec rapport d'organisme de certification) ; EMC ; RoHS ; DEEE ; Emballages ; Batteries						
Dimensions (P x H x l) et poids							
Dimensions de l'onduleur (mm)	288 x 148 x 100					330 x 180 x 133	
Poids de l'onduleur (kg)	3,8	4,3	4,4	5,3	8,5	9,3	9,8
Service et assistance clientèle							
Garantie	2 ans ; avec année supplémentaire de garantie en option						

* Les autonomies batterie sont approximatives et peuvent varier en fonction du type de charge, de l'état de la batterie, de la température, etc.

Références	550	700	700 USB	900 USB	1200 USB	1600 USB	2200 USB
Modèles IEC	5E550I	5E700I	5E700UI	5E900UI	5E1200UI	5E1600UI	5E2200UI
Modèles FR		5E700F	5E700UF	5E900UF	5E1200UF	5E1600UF	
Modèles DIN		5E700D	5E700UD	5E900UD	5E1200UD	5E1600UD	
Modèles BS		5E700B	5E700UB	5E900UB	5E1200UB	5E1600UB	

Afin de servir notre démarche d'amélioration continue des produits, les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

