

# SAI Eaton 5E Gen2

550 – 2200VA



**Eaton 5E Gen2 proporciona una protección energética, eficiente y rentable, para aplicaciones en entornos residenciales y profesionales**

## Protección energética

- El SAI Eaton 5E Gen2 protege sus aplicaciones ante una pérdida del suministro eléctrico.
- Su tecnología con regulación automática del voltaje (AVR) regula las fluctuaciones de la Red (subidas y bajas de tensión) para preservar las baterías de cara a eventos como cortes totales del suministro eléctrico.
- Un amplio rango de productos cubren las necesidades energéticas de la mayoría de dispositivos de TI en estos entornos.
- La función de reinicio automático permite al SAI arrancar de forma autónoma cuando se recupera el suministro eléctrico después de una descarga total de las baterías.

## Perfecta protección para

- Ordenadores, estaciones de trabajo y periféricos
- Routers y NAS
- TV, consola de video juegos y otros dispositivos relacionados
- Seguridad en el hogar
- Terminales punto de venta, máquinas de *ticketing*

## Fácil integración

- Disponibilidad de referencias con tomas de salida específicas para cada país (DIN/IT, FR, BS o IEC), de este modo se hace más sencilla su conexión y protección.
- Su diseño, sin necesidad de ventiladores hasta 1200VA, asegura una operación silenciosa en entornos residenciales.
- Su formato compacto lo hace fácil de integrar en un domicilio o en una oficina.
- Gestión sencilla de su SAI desde cualquier PC (modelos USB):
  - Se integra automáticamente en la gestión de la energía de Windows / MacOS / Linux para programar sencillamente un apagado automático y seguro.
  - Analiza el uso de la energía y permite gestionar los parámetros del SAI mediante el software Eaton UPS Companion software.

## Tranquilidad

- Un fabricante líder con décadas de experiencia y altos estándares de calidad: certificación CE realizada por una agencia externa (TUV) de acuerdo con los estándares internacionales más actuales.
- Saber que puede confiar en las baterías en todo momento:
  - Verifica permanentemente que las baterías están cargadas (incluso con el SAI apagado)
  - Puede iniciarse sin estar conectado o disponible el suministro eléctrico (arranque en frío).
  - Test automático de la(s) batería(s) y alarma de aviso de reemplazo necesario.
- Asegura una completa tranquilidad gracias a sus dos años de garantía.



# SAI Eaton 5E Gen2

- 1 - Botón ON/OFF con LED de estado
- 2 - Puerto comunicaciones USB



- 3 - Cable entrada
- 4 - Tomas de salida nacionales (DIN/IT, FR, BS) o IEC

Especificaciones técnicas	550	700	700 USB	900 USB	1200 USB	1600 USB	2200 USB
Potencia (VA/W)	550VA/300W	700VA/360W	700VA/360W	900VA/480W	1200VA/660W	1600VA/900W	2200VA/1200W
<b>Características eléctricas</b>							
Tecnología	Line-interactive						
Voltaje nominal de entrada	220 - 240 V						
Rango voltaje entrada sin uso de la batería	140 - 300 V						
Voltaje de salida	230V (ajustable a 220V/230V/240V)						
Rango de la frecuencia de entrada	50 / 60 Hz (46 - 65 Hz - Rango de trabajo)						
<b>Conexión</b>							
Conexiones de salida (modelos DIN/IT, FR, BS)	2 tomas			4 tomas			
Conexiones de salida (modelos IEC)	4 tomas IEC C13			6 tomas IEC C13			
<b>Batería</b>							
Autonomía típica para 1 PC	8 min	14 min	14 min	24 min	40 min	42 min	52 min
Autonomía típica para 2 PC	-	5 min	5 min	8 min	15 min	19 min	32 min
Autonomía típica para 3 PC	-	-	-	-	6 min	8 min	17 min
Autonomía típica para 4 PC	-	-	-	-	-	-	10 min
Gestión de la batería	Recarga constante, arranque en frío						
<b>Comunicación</b>							
Puerto de comunicaciones	-	-	1 puerto USB				
Software Eaton UPS Companion	-	-	Disponible en <a href="http://eaton.com/downloads">eaton.com/downloads</a>				
<b>Condiciones de operación, estándares y aprobaciones</b>							
Temperatura de operación	0 to 40°C						
Nivel de ruido	< 25dBA					<25dBA (modo en línea) <40dBA (modo batería o AVR)	
Certificaciones	EN IEC 62040-1:2019 ; EN 62040-2:2006 ; IEC 62040-2: 2016, IEC 62040-3: 2021 ; CE ; EAC ; UKCA ; Cm ; Ukr						
Cumplimiento	Directivas UE : LVD (CB report); EMC ; RoHS ; WEEE ; Envases ; Baterías						
<b>Dimensiones Pr. x Al. x An. / Peso</b>							
Dimensiones SAI (mm)	288x148x100					330x180x133	
Peso SAI(kg)	3.8	4.3	4.4	5.3	8.5	9.3	9.8
<b>Servicio y soporte al cliente</b>							
Garantía	2 años; ampliación opcional mediante Warranty +1						

\* Los tiempos típicos de autonomía pueden diferir en función del equipamiento, configuración edad de la baterías, temperatura de trabajo, etc.

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

En el interés de la continua mejora del producto, todas estas especificaciones están sujetas a cambios sin aviso previo.

