



# Sistemas de Protección de Energía

Una guía de protección de energía para su hogar que garantiza la seguridad en un mundo conectado.

Supresores • Reguladores • Back UPS

[apc.com](https://apc.com)

Life Is On

**Schneider**  
Electric



## Reguladores de Voltaje



Características del producto	LS1200-LM60	LS600-LM60
Voltaje de entrada	120 V	
Voltaje de salida	120 V	
Potencia nominal en W	600 W	300 W
Potencia nominal en VA	1200 VA	600 VA
Conexión de entrada	NEMA 5-15P	
Longitud de cable	1,00 m	

## Supresores de Sobretensiones



Características del producto	P4GC	P6W	PE6U4W	PE63	PE66	PE66W
Tomas	4	6	6	6	6	6
Cable de Entrada (pies)				3	6	6
Joules	1080 J	1080 J	1080 J	540J	1080J	1080J
Rango de Voltaje de Entrada / Hz	50/60 Hz	50/60 Hz +/- 5 Hz (**) auto-sensing (**)	50/60 Hz	104 to 126 Vac. 50/60 Hz	104 to 126 Vac. 50/60 Hz	104 to 126 Vac. 50/60 Hz
Color	Blanco	Beige	Blanco	Negro	Negro	Blanco
Tomas con más espacio para transformadores	NA	NA	NA	-	-	-
Protección contra sobretensión en la línea telefónica	NA	NA	NA	-	-	Si

### Características:

- » Protección confiable contra eventos catastróficos.
- » Filtro de Ruido. Reduce la interferencia electromagnética y el ruido que puede causar pérdida y asegura el mejor desempeño de su equipo.
- » Indica que la protección contra sobre tensiones esta activa además que la conexión esta bien. (PE5T, PE76, PE76W)

Ingresa aquí, si estás interesado en conocer más información acerca de esta oferta



Escanea y conoce más información

## APC Back-UPS BE®

El Back-UPS™ de APC optimiza fuentes de alimentación ininterrumpida (UPS) para hogares y pequeñas empresas, centrándose en los aspectos más críticos de la protección de la energía.



	Número de Parte	BE425M-LM	BE600M1-LM	BE850M2-LM
Características	Capacidad en VA	425	600	850
	Capacidad en Watts	255	330	450
	Voltaje de Entrada	120 Vac		
	Voltaje de Salida (Operación con la Batería)	115 Vac +/-8%	115 Vac +/-8%	115 Vac +/-8%
	Tipo de Forma de Onda (Operación con la Batería)	Onda Senoidal Aproximada Escalonada		
	Frecuencia de Entrada	50/60 Hz +/- 3 Hz	50/60 Hz +/- 3Hz	50/60 Hz +/- 3Hz
	Contactos s/respaldo de batería	(2) NEMA 5-15R	(2) NEMA 5-15R	(3) NEMA 5-15R
	Contactos c/respaldo de batería	(4) NEMA 5-15R	(5) NEMA 5-15R	(6) NEMA 5-15R
	Tipo de enchufe de entrada	NEMA 5-15P		
	Variación Tensión de entrada	92-139V		
	Variación Tensión de entrada adaptable	88-142V		
	Energía de Sobretensión (Joules)	180	490	354
	Disponibilidad	Topología	Stand-By	
Tiempo de Respaldo 1/2 Carga (minutos)		10	15	14
Tiempo de Respaldo Plena Carga (minutos)		2	5	4
Tipo de Batería		Batería sellada de plomo sin necesidad de mantenimiento con electrolito suspendido: a prueba de filtración.		
Cartucho de Repuesto			APCRBC154	RBC17
Cantidad de Cartuchos de Batería		1		
Tiempo de Recarga		8 hrs	10 hrs	8
Baterías Hot Swappable		No	x	x
Notificación de Desconexión de Batería		x	x	x
Tiempo de Respaldo Escalable		No		
Software de Administración	No			
Servicios	Garantía	3 Años		
	Extensión de Garantía	WEXTWAR1YR-SP-01		

### Características:

- » Más tiempo de respaldo
- » Más tomas con respaldo de batería
- » Puertos USB
- » Más pequeños y ligeros

Ingresa aquí, si estás interesado en conocer más información acerca de esta oferta



Escanea y conoce más información

## APC Back-UPS BVX®

Esta serie BVX rentable está diseñada para ayudar a brindar protección de energía y soluciones de respaldo para nuestros clientes domésticos y de pequeñas oficinas en condiciones de energía inestables.



	Número de Parte	BVX700LU-LM	BVX900L-LM	BVX1200L-LM
Características	Capacidad en VA	700	900	1200
	Capacidad en Watts	360	480	650
	Voltaje de Entrada	120 Vac		
	Voltaje de Salida (Operación Con La Batería)	120 Vca +/- 10%	120 Vca +/- 10%	120 Vca +/- 10%
	Tipo de Forma de Onda (Operación Con La Batería)	Onda Senoidal Aproximada Escalonada		
	Frecuencia de Entrada	50/60 +/- 5Hz	50/60 +/- 5Hz	50/60 +/- 5Hz
	Contactos c/respaldo de batería	(4) NEMA 5-15R	(6) NEMA 5-15R	6 NEMA 5-15R
	Variación Tensión de Entrada	89 - 145 (120 V)		
	Energía de Sobretensión (Joules)	350	350	350
	Topología	Linea Interactiva		
	Regulador de Voltage AVR	Built In AVR + Surge		
	Opciones de Comunicación			
	Protección de Línea de Red			
Disponibilidad	Tiempo de Respaldo 1/2 Carga (minutos)	6	7	7
	Tiempo de Respaldo Plena Carga (minutos)	*	1	1
	Tipo de Batería	Batería sellada de plomo sin necesidad de mantención con electrolito suspendido: a prueba de filtración.		
	Cartucho de Repuesto	APCRBC110	APCRBC17	APCRBC175
	Tiempo de Recarga	6-8 hrs	6-8 hrs	6-8 hrs
	Baterías Hot Swappable	No		
	Notificación de Desconexión de Batería	x	x	x
Servicios	Tiempo de Respaldo Escalable	No		
	Garantía	2 Años		
	Extensión de Garantía			

\* Validar con su gerente local

### Características:

El back-UPS cuenta con regulación automática de voltaje (AVR), que ajusta instantáneamente los voltajes altos y bajos a niveles seguros para sus dispositivos electrónicos, para que pueda trabajar indefinidamente a través de fluctuaciones sostenidas. Diseñado específicamente para proteger su equipo y conexión de red en entornos de energía hostiles, el Back UPS garantiza la máxima productividad y eficiencia en el trabajo.

Ingresa aquí, si estás interesado en conocer más información acerca de esta oferta



Escanea y conoce más información

# APC Back-UPS BX



	Número de Parte	BX750M-LM	BX1600M-LM	BX1200M-LM	BX2000M-LM
<b>Características</b>	Capacidad en VA	750 VA	1600 VA	1200	2000
	Capacidad en Watts	410 W	1280 WA	650	1200
	Voltaje de Entrada	120 V	120 V	120 Vac	
	Voltaje de Salida (Operación Con La Batería)	120 V +/-10%	120 V +/-10%	120 Vca +/- 10%	121 Vca +/- 10%
	Tipo de Forma de Onda (Operación Con La Batería)	onda escalonada		Onda Senoidal Aproximada Escalonada	
	Frecuencia de Entrada	50/60 Hz +/- 5 Hz (**) detección automática (**)		50/60 +/- 5Hz	50/60 +/- 5Hz
	Contactos c/respaldo de batería	4 NA 5-15R	6 NA 5-15R	8 NEMA 5-15R	6 NEMA 5-15R
	Variación Tensión de Entrada	89-145V	89-145V		
	Energía de Sobretensión (Joules)	350J	350J	350	350
	Topología	Línea interactiva	Línea interactiva	Linea Interactiva	
	Regulador de Voltage AVR	SI	SI	Built In AVR + Surge	
	Opciones de Comunicación	NO	NO	USB	USB
	Protección de Línea de Red	1 GB	1 GB	10/100/1000 Base T Ethernet RJ45	
<b>Disponibilidad</b>	Tiempo de Respaldo 1/2 Carga (minutos)	7 minutos, 14 seg	6 minutos	6,45	7,41
	Tiempo de Respaldo Plena Carga (minutos)	390 W - 1.03 min	1 min	1	1,22
	Tipo de Batería	Batería sellada de plomo			
	Cartucho de Repuesto	APCRBC178	APCRBC176	APCRBC175	APCRBC177
	Tiempo de Recarga	8 horas	8 horas	6-8 hrs	6-8 hrs
	Baterías Hot Swappable	NA	NA		
	Notificación de Desconexión de Batería	NA	NA	x	x
	Tiempo de Respaldo Escalable	NA	NA		
<b>Servicios</b>	Garantía	2 años reparar o reemplazar		2 Años	
	Extensión de Garantía	2 años reparar o reemplazar			

\* Validar con su gerente local

## Características:

El back-UPS cuenta con regulación automática de voltaje (AVR), que ajusta instantáneamente los voltajes altos y bajos a niveles seguros para sus dispositivos electrónicos, para que pueda trabajar indefinidamente a través de fluctuaciones sostenidas. Diseñado específicamente para proteger su equipo y conexión de red en entornos de energía hostiles, el Back UPS garantiza la máxima productividad y eficiencia en el trabajo.

Ingresa aquí, si estás interesado en conocer más información acerca de esta oferta



Escanea y conoce más información

## APC Back-UPS BV<sup>®</sup>

Esta serie BV de protección de energía rentable está diseñada para satisfacer las necesidades esenciales de protección de energía en condiciones de energía inestables para nuestros clientes domésticos y de pequeñas oficinas. Easy UPS BV permite la desconexión manual de la batería durante las perturbaciones de energía y, por lo tanto, ayuda a proporcionar una capa adicional de protección contra condiciones de sobrecarga y cortocircuito.

Validar disponibilidad con su gerente local



	Número de Parte	BV500	BV650	BV800	BV1000
<b>Características</b>	Capacidad en VA	500	650	800	1000
	Capacidad en Watts	300	375	450	600
	Voltaje de Entrada	120 Vac			
	Voltaje de Salida (Operación Con La Batería)	120 Vac +/-10%			
	Tipo de Forma de Onda (Operación Con La Batería)	Onda Senoidal Aproximada Escalonada			
	Frecuencia de Entrada	50/60 Hz			
	Contactos s/respaldo de batería	-	-	-	-
	Contactos c/respaldo de batería	(6) NEMA 5-15R	(6) NEMA 5-15R	(6) NEMA 5-15R	(6) NEMA 5-15R
	Tipo de enchufe de entrada	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P
	Variación Tensión de Entrada	89-145V	89-145V	89-145V	89-145V
	Variación Tensión de Entrada Adaptable				
	Energía de Sobretensión (Joules)	156	156	156	156
	Topología	Linea Interactiva			
	Regulador de Voltage AVR	Boost AVR / Trim AVR			
<b>Disponibilidad</b>	Tiempo de Respaldo 1/2 Carga (minutos)	3 (180W)	6 (180W)	9 (180W)	10 (180W)
	Tiempo de Respaldo Plena Carga (minutos)	*	2.0 (240W)	2.5 (240W)	2.5 (240W)
	Tipo de Batería	Batería sellada de plomo sin necesidad de mantenimiento con electrolito suspendido: a prueba de filtración.			
	Cantidad de Cartuchos de Batería	1	1	1	1
	Tiempo de Recarga	6-8 hrs	6-8 hrs	6-8 hrs	6-8 hrs
	Baterías Hot Swappable	No	No	No	No
	Notificación de Desconexión de Batería	x	x	x	x
	Tiempo de Respaldo Escalable	No	No	No	No
<b>Servicios</b>	Software de Administración	No	No	No	No
	Garantía	2 Años	2 Años	2 Años	2 Años
	Extensión de Garantía	WEXTWAR1YR-SP-01	WEXTWAR1YR-SP-01	WEXTWAR1YR-SP-01	WEXTWAR1YR-SP-01

\* Validar con su gerente local

\*\*Validar disponibilidad con su gerente local

Ingresa aquí, si estás interesado en conocer más información acerca de esta oferta



Escanea y conoce más información

## Back-UPS BX - U<sup>®</sup>

Batería de respaldo con protección contra sobretensiones para dispositivos electrónicos y computadoras. El back-UPS protege su equipo electrónico de daños debido a cortes de energía, sobretensiones y picos mientras proporciona energía de batería a corto plazo durante un corte.



	Número de Parte	BX575U-LM	BX650U-LM	BX800U-LM
Características	Capacidad en VA	575	650	800
	Capacidad en Watts	320	390	480
	Voltaje de Entrada	120 Vac		
	Voltaje de Salida (Operación Con La Batería)	120 Vac		
	Tipo de Forma de Onda (Operación Con La Batería)	Onda Senoidal Aproximada Escalonada		
	Frecuencia de Entrada	50/60 Hz +/-3Hz		
	Contactos s/respaldo de batería	(2) NEMA 5-15R		
	Contactos c/respaldo de batería	(4) NEMA 5-15R	(4) NEMA 5-15R	(6) NEMA 5-15R
	Tipo de enchufe de entrada	NEMA 5-15P		
	Variación Tensión de Entrada	81-147V		77-140V
	Variación Tensión de Entrada Adaptable	78-150V		75-140V
	Energía de Sobretensión (Joules)	273	343	378
	Topología	Linea Interactiva		
	Regulador de Voltage AVR	Double Boost AVR / Trim AVR		
	Opciones de Comunicación	USB		
	Protección de Línea de Datos	Modem/DSL/Fax RJ11		
	Protección de Línea Coaxial / Cable	No		
	Protección de Línea de Red	No		
	Disponibilidad	Tiempo de Respaldo 1/2 Carga (minutos)	12	8
Tiempo de Respaldo Plena Carga (minutos)		3	1	1
Cartucho de Repuesto		APCRBC110	APCRBC110	RBC17
Cantidad de Cartuchos de Batería		1		
Tiempo de Recarga		8 hrs	8 hrs	8 hrs
Baterías Hot Swappable		No		
Notificación de Desconexión de Batería		x	x	x
Tiempo de Respaldo Escalable		No		
Servicios	Software de Administración	PowerChute® Personal Edition (PCPE)		
	Garantía	3 Años	3 Años	3 Años
	Extensión de Garantía	WEXTWAR1YR-SP-01	WEXTWAR1YR-SP-01	WEXTWAR1YR-SP-01

Ingresa aquí, si estás interesado en conocer más información acerca de esta oferta



Escanea y conoce más información

## APC Back-UPS BX®

El **software PowerChute** ofrece protección adicional de energía y características de administración para los usuarios del Back-UPS Pro, salvaguardando archivos y programas. Con un sistema seguro de apagado, se prevee la posible corrupción de información a través de un apagado independiente en caso de un corte prolongado en el suministro de energía.



	Número de Parte	BX850M-LM60	BX1000M-LM60	BX1350M-LM60	BX1500M-LM60
<b>Características</b>	Capacidad en VA	850	1000	1350	1500
	Capacidad en Watts	510	600	810	900
	Voltaje de Entrada	120 Vac			
	Voltaje de Salida (Operación Con La Batería)	115 Vac +/- 8%			
	Tipo de Forma de Onda (Operación Con La Batería)	Onda Senoidal Aproximada Escalonada			
	Frecuencia de Entrada	60 Hz +/- 3Hz			
	Contactos s/respaldo de batería	(4) NEMA 5-15R	(4) NEMA 5-15R	(5) NEMA 5-15R	(5) NEMA 5-15R
	Contactos c/respaldo de batería	(4) NEMA 5-15R	(4) NEMA 5-15R	(5) NEMA 5-15R	(5) NEMA 5-15R
	Tipo de enchufe de entrada	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P
	Variación Tensión de Entrada	88 - 139 VAC	88 - 139 VAC	88 - 139 VAC	88 - 139 VAC
	Variación Tensión de Entrada Adaptable	78 - 142 VAC	78 - 142 VAC	78 - 142 VAC	78 - 142 VAC
	Energía de Sobretensión (Joules)	1103	1103	789	789
	Topología	Linea Interactiva			
	Regulador de Voltage AVR	Boost AVR			
	Opciones de Comunicación	USB			
	Protección de Línea de Datos	Modem/Fax RJ11/DSL			
Protección de Línea Coaxial / Cable	Si				
Protección de Línea de Red	10/100/1000 Base T Ethernet RJ45				
<b>Disponibilidad</b>	Tiempo de Respaldo 1/2 Carga (minutos)	9	13	10	13 (400W)
	Tiempo de Respaldo Plena Carga (minutos)	2	4	2	4 (800W)
	Cartucho de Repuesto	RBC17	APCRBC158	APCRBC123	APCRBC124
	Cantidad de Cartuchos de Batería	1	1	1	1
	Tiempo de Recarga	12 hrs	12 hrs	16 hrs	16 hrs
	Baterías Hot Swappable	x	x	x	x
	Notificación de Desconexión de Batería	x	x	x	x
	Tiempo de Respaldo Escalable	No	No	No	No
<b>Servicios</b>	Software de Administración	PowerChute® Personal Edition			
	Garantía	3 Años			
	Extensión de Garantía	WEXTWAR1YR-SP-01			

### Características:

- » Condiciones de energía actual en un formato de fácil lectura.
- » Muestra el consumo diario y el costo de dar energía a todo su equipo.
- » Ahorra dinero al permitirle elegir un plan de administración de energía que se ajuste a sus necesidades.
- » Previene la corrupción de información al salvar los archivos y apagar su sistema durante cortes prolongados de energía o condiciones de batería baja.
- » Monitorea el sistema y registra problemas de energía utilitaria y condiciones de batería.
- » Le permite configurar opciones del Back-UPS como parámetros de transferencia de voltaje, silenciar alertas durante la noche, parámetros de apagado, características de administración de energía, etc.
- » Fácil instalación, permitiendo a los usuarios configurarlo de manera predictiva.

# APC Back-UPS BR®

El Back-UPS® RS ofrece protección de alto desempeño para las computadoras de su negocio y oficina.

Proporcionando hasta de 360 minutos de tiempo de funcionamiento, el Back-Ups® le permite trabajar durante cortes de energía medios o prolongados.



	Número de Parte	BR700G	BR1100M2-LM	BR1350M2-LM	BR1500M2-LM	BGM1500B-LM
<b>Características</b>	Capacidad en VA	700	1100	1350	1500	120 V
	Capacidad en Watts	420	600	800	900	900W
	Voltaje de Entrada	120 Vac				120 V
	Voltaje de Salida (Operación Con La Batería)	115 Vac +/- 8%				120 V
	Tipo de Forma de Onda (Operación Con La Batería)	Onda Senoidal Aproximada Escalonada				Onda senoidal
	Frecuencia de Entrada	50/60 Hz +/- 3Hz				60 Hz +/- 3 Hz
	Contactos s/respaldo de batería	(3) NEMA 5-15R	(4) NEMA 5-15R	(5) NEMA 5-15R		
	Contactos c/respaldo de batería	(3) NEMA 5-15R	(4) NEMA 5-15R	(5) NEMA 5-15R		"6 NEMA 5-15R 4 NEMA 5-15R pararrayos"
	Tipo de enchufe de entrada	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	
	Variación Tensión de Entrada	88-141V	88-147V	88-147V	88-147V	88-147V
	Variación Tensión de Entrada Adaptable	78-144V	78-150V	78-150V	78-150V	
	Energía de Sobretenisión (Joules)	354	1080		1080	1080J
	Topología	Linea Interactiva				Linea interactiva
	Regulador de Voltage AVR	Boost AVR / Trim AVR				SI
	Opciones de Comunicación	USB				USB
	<b>Disponibilidad</b>	Protección de Línea de Datos	DSL/Modem/Fax RJ11			
		Protección de Línea Coaxial / Cable	Si			
Protección de Línea de Red		10/100/1000 BaseT Ethernet RJ45				1 GB
Tiempo de Respaldo 1/2 Carga (minutos)		13	13	10	11	450W 14 MIN, 30 SEG
Tiempo de Respaldo Plena Carga (minutos)		4	4	2	3	900W 4 MIN, 7 SEG
Cartucho de Repuesto		RBC17	APCRBC160	APCRBC161	APCRBC163	APCRVC163
Cantidad de Cartuchos de Batería		1				
Tiempo de Recarga		8 hrs	16 hrs	16 hrs	16 hrs	16 Semanas
Baterías Hot Swappable		x	x	x	x	NA
Notificación de Desconexión de Batería		x	x	x	x	NA
Tiempo de Respaldo Escalable	No	No	No	No	NA	
Software de Administración	PowerChute® Personal Edition					
Garantía	3 Años	3 Años	3 Años	3 Años	Garantía extendida con paquete de mantenimiento por 1 año (para las compras de productos nuevos)	
Extensión de Garantía	WEXTWAR1YR-SP-01					
<b>Servicios</b>						

## Características:

- » Regulador Automático de Voltaje
- » Protección de línea telefónica / fax / ADSL / red
- » Puerto serie y USB
- » Contactos inteligentes
- » Cierre seguro del sistema y protección de archivos
- » Indicadores LCD de estado y alarma acústica
- » Batería adicional

Life Is On



Explora nuestras soluciones en:

[apc.com](https://apc.com)



conozca más

¿Busca un reemplazo de garantía?

Asegure haber completado el listado de solicitud



conozca más

**MySchneider Partner Program**

Únase hoy mismo al mejor y más premiado programa para Socios de TI

Para garantías llamar al **Customer Care Center**

CCC Guatemala  
+502 2301-6155

CCC Honduras  
+504 2580-1893

CCC Nicaragua  
+505 2220-5369

CCC Costa Rica  
+506 2210-9455

CCC Panamá  
+507 282 8425