

## UPS Standby de 120V, 500VA 260W, 8 Tomacorrientes (NEMA 5-15R), 5-15P, Cable de 1.52 m [5 pies], Instalación en Escritorio o en Pared

NÚMERO DE MODELO: BC500



Este UPS compacto de escritorio proporciona respaldo básico por batería y protege su computadora y periféricos contra sobretensiones y otras amenazas de energía.

### Características

#### Respaldo por Batería Compacto de Escritorio de 500VA / 260W para PCs, Home Theater y Señalización Digital

Este sistema UPS de 120V proporciona confiable respaldo por batería y protección de energía de CA contra apagones, caídas de voltaje, sobretensiones y ruido en la línea que pueden dañar valiosos aparatos electrónicos o destruir la información. El respaldo por batería de ocho tomacorrientes de 120V es la protección ideal para su oficina en casa, centro de medios o quiosco profesional, seguridad y aplicaciones telefónicas para pequeñas empresas, incluyendo computadoras, ruteadores, impresoras, HDTVs, reproductores de Blu-ray, consolas de juegos, cajeros automáticos, sistemas de seguridad y equipos de señalización digital.

#### Proporciona Tiempo para Respaldo Archivos Críticos Durante un Apagón

El soporte de respaldo le permite trabajar durante apagones breves y le da tiempo suficiente para guardar archivos y apagar de forma segura su sistema en caso de una falla de energía prolongada. El tiempo de respaldo varía según la carga, pero el BC500 mantendrá alimentada una computadora de escritorio eficiente en energía con monitor LCD pequeño por hasta 18 minutos. Durante la operación normal, la energía entrante de la red pública mantiene totalmente cargada la batería interna reemplazable de modo que siempre esté disponible la energía de respaldo.

#### Conecta Sus Equipos a 8 Tomacorrientes Protegidos NEMA 5-15R

Cuatro tomacorrientes 5-15R proporcionan respaldo por batería y supresión de sobretensiones para su computadora, monitor y otros componentes cruciales. Los otros cuatro están protegidos solamente contra sobretensiones para impresoras, escáneres y otros equipos no esenciales. Una clasificación de supresión de sobretensiones de 316 Joules protege los componentes conectados contra los dañinos efectos de las sobretensiones. Dos tomacorrientes están ampliamente espaciados para acomodar convertidores de corriente voluminosos.

#### Combate la Interferencia Electromagnética que Puede Dañar al Equipo

Diversas fuentes electromagnéticas y de radio que se encuentran virtualmente en todas las casas o negocios pueden causar interferencia disruptiva en la línea de CA. Conocido como EMI (interferencia electromagnética) y RFI (interferencia por radiofrecuencia), Este ruido en la línea es una causa común de daño acumulativo del hardware, corrupción de la información y problemas de transmisiones de audio y

### Destacado

- Protege equipos contra apagones, caídas de voltaje, sobretensiones y ruido en la línea.
- El respaldo por batería proporciona tiempo para guardar archivos y apagar con seguridad durante los apagones
- 8 tomacorrientes NEMA 5-15R proporcionan alimentación a PC, home theaters o equipos de red
- La alta eficiencia >98% reduce las emisiones de calor, ahorra energía y reduce los costos de energía
- El LED del panel frontal indica los estados de modo en línea, en respaldo por batería y de batería baja de un vistazo

### Aplicaciones

- Proteja su PC y otros aparatos electrónicos delicados contra sobretensiones, ruido en la línea, caídas de voltaje, sobrevoltajes y apagones
- Opere equipo esencial durante apagones breves utilizando energía de respaldo por batería
- Apague PCs, DVRs, ruteadores y otros equipos sin pérdida de datos durante apagones prolongados

### El Paquete Incluye

- BC500 – UPS Standby de 120V 500VA 260W con 8 tomacorrientes
- Manual del Propietario

video. El BC500 incorpora tecnología que filtra el molesto ruido en la línea, evitando que afecte a su equipo.

**El LED de Diagnóstico y la Alarma Acústica lo Mantiene Informado**

El LED verde del panel frontal indica el estado de modo de alimentación externa o batería, sobrecargas y alerta de batería baja o reemplazar. Una alarma amigable con el hogar permanece silente en los modos de CA y batería, excepto para advertirle de una batería baja o condición de falla.

**La Alta Eficiencia de Modo de Línea Ahorra Energía y Reduce Costos**

Una alta calificación de eficiencia en el modo de línea >98% reduce las emisiones en BTU, el consumo de energía y, en última instancia, los costos de energía.

**Gabinete Compacto para una Instalación Conveniente Casi en Cualquier Lugar**

El gabinete ahorrador de espacio cabe fácilmente en un escritorio, repisa o algún otro sitio conveniente para su estación de trabajo o home theater. Las pestañas de instalación con perforaciones permiten la fácil instalación en pared. El cable de alimentación de 1.52 m [5 pies] con clavija NEMA 5-15P se conecta a un tomacorrientes de CA estándar.

**Se Reinicia Automáticamente Después de un Corte de Energía Prolongado**

Una vez que se restablezca la energía de la red pública tras un corte de energía prolongado, el UPS se encenderá automáticamente, incluso si la batería está caducada y requiere reemplazo. Esta característica de reinicio independiente de la batería elimina la necesidad de encender el UPS manualmente después de un apagón.

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332237880
Tipo de UPS	Standby
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	10A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	110V CA; 115V CA; 120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P
Breakers de entrada	7A
Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	5
Longitud del Cable de Alimentación del UPS (m)	1.5
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120 V
SALIDA	
Capacidad de Salida (VA)	500
Capacidad de Salida (kVA)	0.5
Capacidad de Salida (Watts)	260

Capacidad de Salida (kW)	0.26
Detalles del Voltaje Nominal	Salida nominal de 120V en el modo de respaldo por batería
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	120 V ±10%
Receptáculos de salida del UPS (solo supresión de sobretensiones)	4 tomacorrientes en el UPS, 4 tomacorrientes sólo para sobretensiones
Opciones de PDU Hot-Swap	PDUB15 (2U / 8 tomacorrientes 5-15R)
Forma de Onda de CA de Salida (Modo de CA)	Onda sinusoidal
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	110V; 115V; 120V
Tomacorrientes	(8) 5-15R
Bancos de Carga Controlables Individualmente	No

#### BATERÍA

Tipo de Batería	Plomo Ácido Regulada por Válvula [VRLA]
Autonomía a Plena Carga (min)	1.5 min. (260W)
Autonomía a Media Carga (min)	6,9
Autonomía Ampliable	No
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	6.5 horas del 10% hasta el 90%
Acceso a la Batería	Puerta de acceso a la batería
Descripción de reemplazo de batería	Baterías internas reemplazables (consulte el manual) .

#### INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES

Interruptores	El switch de alimentación permite el control completo del encendido y apagado del UPS
Alarma Acústica	Informes de alarma de batería baja, falla, sobrecarga y reemplazar batería
Indicadores LED	El LED de estado informa el estado de encendido o apagado y la operación en modo de batería

#### SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO

Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí
Valor nominal en joules de supresión CA	316
Tiempo de respuesta de supresión de CA	Instantáneo

#### FÍSICAS

Factor de Forma Primario	Escritorio
Los Factores de Forma de Instalación Son Soportados con los Accesorios Opcionales	Torre; Ultra-compacto de escritorio; Instalación en la Pared
Profundidad del UPS Primario (mm)	185
Altura del UPS Primario (mm)	105
Ancho del UPS Primario (mm)	110
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	7.36 x 5.67 x 10.86
Peso de Envío (kg)	2.17
Material del Gabinete del UPS	ABS
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	4.13 x 4.33 x 7.28
Peso del Módulo de Potencia del UPS (kg)	1.80
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	3.96
Peso de la Unidad (lb)	3.960
Peso de la Unidad (kg)	1.80
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 45 °C [5 °F a 113 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 90%, sin condensación
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	13.07
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	>98%
<b>COMUNICACIONES</b>	
Descripción de Tarjeta de Administración de Red	No soporta la administración de red
Interfaz de Comunicaciones	Ninguna
<b>TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA</b>	
Tiempo de Transferencia	6 milisegundos (típico) / 10 milisegundos (máximo)
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	95V
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	145V
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	



Powering Business Worldwide



Arranque en Frío (Arranque en Modo de Batería Durante una Falla del Suministro Eléctrico)	Soporta la operación de arranque en frío
Funciones del UPS de alta disponibilidad	Surge/noise protection
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Más del 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
<b>APLICACIONES</b>	
Aplicaciones de UPS	Computer/Peripherals; Retail/Point of Sale; Hospitality
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 1778
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase B (EE UU)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	Garantía limitada de 3 años.
Período de Garantía del Producto (América Latina)	Garantía limitada de 3 años.
Periodo de Garantía del Producto (Internacional)	Garantía limitada por 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	Garantía limitada de 3 años.
Seguro para los equipos conectados (EE UU, Puerto Rico y Canadá)	\$100,000 de <a class="insuranceLink" href="//tripplite.eaton.com/support/insurance-policy">Seguro Máximo de por Vida</a>

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.