

Protector de sobrevoltaje de 8 salidas con administración de energía y filtro de ruido RF-HTS120



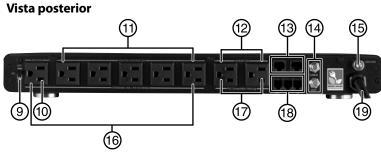
Felicitaciones por su compra de este administrador de energía Rocketfish con protección de sobrevoltaje y filtro de ruido. Su administrador de energía:

- Reduce el consumo de energía para ahorrar los recursos ambientales y disminuir su factura de energía
- Protege del sobrevoltaje los equipos electrónicos sensibles
- Incorpora un filtro de ruido para suministrar una alimentación "limpia" maximizando el rendimiento de sus equipos

## Características

### Vista frontal





- 1 Interruptor de alimentación principal/disyuntor: controla la alimentación de todas las salidas del administrador de energía y permite restablecer la unidad en caso de que se produzca la sobrecarga de un circuito (después que se haya resuelto la sobrecarga).
- 2 Indicador LED de *protección*: se ilumina cuando la protección de sobrevoltaje funciona correctamente. Si este indicador no se ilumina o se apaga, el dispositivo de protección de sobrevoltaje está a plena capacidad y no puede absorber más sobrecargas o picos. El administrador de energía debe reemplazarse si el indicador ya no se ilumina.
- 3 Indicador LED de *cableado*: se ilumina para indicar que la línea y los terminales neutros del tomacorriente de CA donde está enchufado el administrador de energía están correctamente cableados. Si este indicador LED no se ilumina, le recomendamos que consulte con un electricista certificado para verificar su cableado.
- 4 Indicador LED de *puesta a tierra*: se ilumina cuando se detecta un tomacorriente de CA correctamente puesto a tierra. Si este indicador LED no se ilumina, le recomendamos que consulte con un electricista certificado para verificar su cableado.
- 5 **Indicador LED** *ES On*: se ilumina cuando el administrador de energía está establecido en el modo de ahorro de energía.
- 6 Panel de información de los indicadores LED: le informa sobre el nivel de voltaje entrante (voltios), la intensidad del corriente usada por el equipo (amps) y la potencia total consumida (vatios).
- 7 Controles del panel de indicadores LED: le permite alternar entre la información de pantalla y la atenuación de la luminosidad de la pantalla.
- **8 Puertos de alimentación USB**: dos puertos de alimentación USB en el panel frontal para alimentar o cargar sus dispositivos USB móviles, tal como reproductores de MP3, teléfonos celulares/inteligentes, etc.

- 9 Conmutador ES (economía de energía) On/Off (activado/desactivado): le permite activar (on) o desactivar (off) la función de salida principal/con control principal. Cuando está activada (ON), la salida principal controla la alimentación de las salidas con control principal. Cuando está desactivada (OFF), las ocho salidas funcionarán como salidas siempre encendidas.
- **10 Una salida principal**: controla la alimentación de las cinco salidas con control principal.
- 11 Cinco salidas con control principal: se apagan automáticamente para ahorrar energía cuando el dispositivo enchufado en la salida principal se apaga (sólo cuando el conmutador ES On/Off está en ON [activado]).
- **12 Dos salidas siempre encendidas**: suministran una alimentación continua a pesar del estado de la salida principal o las con control principal.
- **13 Protección de sobrevoltaje de la línea de red**: protege su línea entrante Ethernet (RJ45) de las sobrecargas y picos.
- **14 Protección de sobrevoltaje del cable coaxial**: protege el cable coaxial entrante de las sobrecargas y picos.
- **15 Puesta a tierra**: se usa para poner a tierra dispositivos que no lo están tales como tornamesas.
- **16 Filtro de ruido EMI/RFI estándar**: seis salidas son diseñadas con un filtro de ruido EMI/RFI estándar (no enchufe dispositivos Powerline en estas salidas, ya que el filtraje puede afectar negativamente el rendimiento de la red).
- 17 Filtraje de ruido compatible PLC: dos salidas son diseñadas con un filtraje compatible con PLC, permitiendo conectar dispositivos de red Powerline en estas salidas sin que el rendimiento de la red sea afectado negativamente.
- **18 Protección de sobrevoltaje de la línea telefónica**: protege su línea de teléfono entrante (RJ11) de las sobrecargas y picos; sirve también de divisor de línea (1 de entrada/2 de salida).
- 19 Cable de alimentación de 8 pies (2.4 m) Soft-Flex™ con enchufe de ángulo recto desplazado: permite ubicar el administrador de energía en el lugar deseado, colocar los muebles lo más cerca posible de la pared y no obstruir el segundo tomacorriente de CA.
- **Diseño para apilar**: hecho para apilarse fácilmente en los componentes de un sistema de cine en casa.
- Protección de sobrevoltaje de 4,650 julios: protege sus equipos de los daños de las sobrecargas y picos.
- **Filtro de ruido EMI/RFI de 80 dB**: garantiza una alimentación limpia de los dispositivos para un rendimiento máximo.
- Alarma audible: suena cuando el dispositivo de protección de sobrevoltaje está a plena capacidad y no puede absorber más sobrecargas o picos. El administrador de energía debe reemplazarse si esta alarma suena.
- Etiquetas para cables de alimentación: ponga estas etiquetas en sus cables de alimentación (cerca del enchufe) para facilitar la identificación del cable de cada dispositivo enchufado por si acaso se necesita desenchufar uno de ellos. Las etiquetas están impresas para que sea más cómodo. Se suministra también etiquetas en blanco para personalizar los cables de equipos específicos.

**GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA** 

# Instrucciones de operación

- 1 Enchufe el cable de alimentación del administrador de energía Rocketfish en un tomacorriente estándar de 120 V CA. Si los indicadores LED no se iluminan, presione el interruptor principal de alimentación/disyuntor en la parte frontal de la unidad.
- 2 Enchufe el cable de alimentación del equipo principal de su sistema de cine en casa (el televisor por ejemplo) en la salida principal del administrador de energía. Cuando se apaga este equipo o si está en el modo de ESPERA o SUSPENSIÓN, la alimentación de los otros equipos enchufados en las salidas con control principal se cortará automáticamente, permitiendo ahorrar energía al no usar corriente durante el modo de suspensión.
- **3** Enchufe los cables de alimentación de los equipos auxiliares (un reproductor de discos Blu-ray/DVD o de CD, un receptor de A/V, etc.), en las salidas con *control principal* del administrador de energía.
  - **Nota**: no enchufe cualquier equipo en una salida con control principal si desea usarlo cuando el equipo principal enchufado en la salida *principal* esté apagado, ya que estas salidas sólo suministran alimentación a los equipos cuando el dispositivo principal está encendido.
- 4 Enchufe los cables de alimentación de los dispositivos que requieren alimentación constante (DVR/PVR por ejemplo), o los dispositivos que desea usar cuando el equipo principal esté apagado, en las salidas siempre encendidas del administrador de energía.
- 5 Conecte el cable coaxial de la fuente entrante (por ejemplo el cable de la toma de pared o una línea de satélite entrante) a la toma coaxial de entrada (IN) en el administrador de energía.
- **6** Conecte un cable coaxial distinto de la toma de salida coaxial (OUT) del administrador de energía en la entrada coaxial de la caja decodificadora de la TV por cable o satélite.
- 7 Conecte la línea entrante de Ethernet (RJ45) a la salida de la línea de entrada de la red (IN) del administrador de energía.
- 8 Conecte un cable Ethernet distinto de la salida de la línea de salida de la red (OUT) del administrador de energía en la toma de entrada del dispositivo (reproductor de Blu-ray, caja decodificadora, DVR, etc.).
- **9** Conecte la línea entrante de teléfono (RJ11) a la salida de la línea de entrada de teléfono (IN) del administrador de energía.
- 10 Conecte cables de línea de teléfono distintos (hasta dos) desde las salidas de las líneas de salida de teléfonos (OUT) del administrador de energía en las tomas de entrada correspondientes de los dispositivos.
- 11 Después que todos los equipos estén conectados correctamente en el administrador de energía y encendidos, cuando el equipo principal se conecta a la salida principal se enciende o apaga, los equipos auxiliares enchufados en las salidas con control principal se encenderán o apagarán. Los dispositivos enchufados en las salidas siempre encendidas no serán controlados por el equipo principal. Tendrán que encenderse o apagarse por separado según guste.
  Nota: si los equipos con control principal no se encienden o apagan tal como se describe cuando el equipo principal enchufado en la salida principal se enciende o apaga, es posible que el equipo principal use demasiada energía cuando está en el modo APAGADO o de SUSPENSIÓN. Si esto se produce, trate de enchufar un equipo principal diferente en la salida principal.

## **Especificaciones**

- Capacidad de carga: 15 A
- Voltaje: 125 V CA @ 60 Hz
- Protección contra sobrevoltaje: 3 líneas (L-N, L-G, N-G)
- Corriente de pico máxima: 225,000 A
- Disipación máxima de energía: 4,650 julios
- Voltaje de bloqueo: L-N/L-G/N-G = 400 V
- Filtro de ruido EMI/RFI: hasta 80 dB
- Consumo de energía en modo de espera 1.82 W
- Potencia de salida del puerto USB: 5 V CC, 1 A
- Certificado UL-1449

### Precauciones de seguridad

- RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO Use sólo en el interior y en lugares secos.
- NO enchufarlo en otra fuente de alimentación móvil.
- NO conectar en cadena protectores de sobrevoltajes.
- NO utilice este aparato con equipos de acuario.
- NO lo use si los tomacorrientes no están correctamente conectados a tierra.
- NO instale este dispositivo si la distancia de conexión entre el tomacorriente y el tablero eléctrico está inferior a 30 pies (10 metros).

### Declaración de la FCC

Este dispositivo satisface la parte 15 del reglamento FCC. Su utilización está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar una operación no deseada.

Cualquier cambio o modificación que no esté aprobada expresamente por la parte responsable por el cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este aparato digital de Clase B cumple con el ICES-003 canadiense.

**Nota**: estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en un ambiente residencial.

Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no es instalado y utilizado de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular.

Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiendo y apagando el equipo alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia mediante uno de los siguientes procedimientos:

Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora. Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.

Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.

Solicite consejo al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.

### **ICES-003**

Este aparato digital de Clase B cumple con el ICES-003 canadiense.

## Garantía limitada de un año sobre el producto

Refiérase al folleto de garantía incluido, visite <u>www.rocketfishproducts.com</u> o llame el 800-620-2790 para información adicional sobre la garantía del equipo conectado y del producto o para el servicio al cliente.







© 2012 BBY Solutions, Inc., todos los derechos reservados.

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC

7601 Penn Avenue South, Richfield, MN 55423-3645 E.U.A.

ROCKETFISH es una marca comercial de BBY Solutions, Inc. Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.