

Manual del propietario

**¡Compatible y de
alta definición (HD)!**

isobar[®]

Centro de energía para equipos de pantalla plana

Modelo: HT2210ISOCTR



Seguridad	6
------------------	----------

Características	6
------------------------	----------

Instalación	7
--------------------	----------

Garantía Vitalicia Limitada	8
------------------------------------	----------

English	1
----------------	----------

Français	9
-----------------	----------



1111 W. 35th Street Chicago, IL 60609 USA
Soporte al cliente: (773) 869-1234
www.tripplite.com

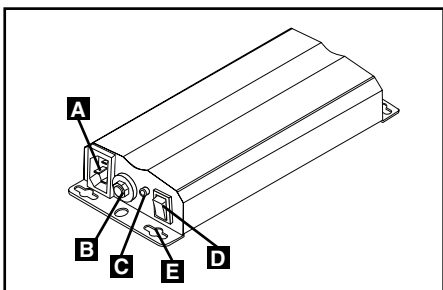


INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

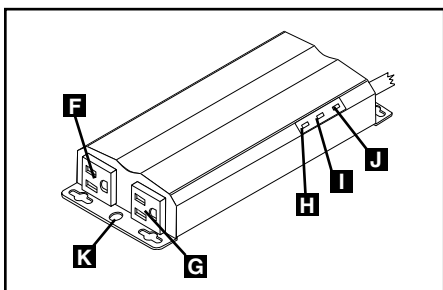
Este manual contiene instrucciones y advertencias que deben seguirse durante la instalación y operación de todos los Accione los centros de energía para equipos de pantalla plana de Tripp Lite. La falta de observancia de estas advertencias anulará su garantía.

- Este dispositivo tiene una función de protección interna que desconectará el componente de protección de sobretensiones al final de su vida útil, pero que mantendrá la energía a la carga-ahora sin protección.
- No lo conecte a una salida que no esté conectada a tierra. No lo use con cordones de extensión de 2 conductores ni con adaptadores.
- Este dispositivo está diseñado sólo para usarse bajo techo. Instale el supresor de sobretensiones lejos de dispositivos emisores de calor como radiadores o registros de calor. No lo instale donde haya excesiva humedad.
- No conecte este dispositivo durante una tormenta eléctrica.
- No taladre en ninguna parte de la cubierta ni la abra por ningún motivo. No hay partes que requieran mantenimiento por parte del usuario en su interior.

Características



Interruptor y panel de cordones



Panel de salida

Interruptor y panel de cordones

- A** **Cordón de alimentación separable con enchufe en ángulo recto:** conecta el centro de energía para equipos de pantalla plana a una toma de corriente estándar tripolar puesta a tierra, de 120V CA, 60Hz. El cordón separable hace más simple la instalación; el enchufe en ángulo recto permite colocar el equipo y el mueble a ras contra la pared.
- B** **Interruptor automático:** Protege contra peligrosas sobrecargas del sistema. Si la carga total en las salidas del centro de energía para equipos de pantalla plana excede los 12 amperios, el interruptor automático disparará y las salidas dejarán de proporcionar energía. Reduzca la carga desconectando algunos dispositivos. Presione el interruptor automático para restaurar la energía.
- C** **Conector para control de CA/CC remoto:** Permite el control del encendido/apagado remoto si se conecta al conector de salida "CA/CC" de un componente externo con el cable suministrado por el usuario. El interruptor de alimentación del centro de energía para equipos de pantalla plana deberá fijarse en la posición "OFF" (apagado) para que funcione el control remoto. El voltaje de salida del control remoto del componente externo conectado deberá estar entre 3V y 30V de corriente alterna o corriente continua.
- D** **Interruptor de alimentación iluminado:** enciende y apaga la alimentación de las salidas.
- E** **Bridas de montaje:** Permiten un montaje seguro (con tornillos suministrados por el usuario) en cualquier superficie apropiada, incluyendo la pared detrás del televisor de pantalla plana. El usuario debe determinar la idoneidad de la superficie de montaje y los tornillos suministrados por él mismo antes de la instalación.

Panel de salida

- F** **Salida para el televisor de alta definición (HDTV):** protege cualquier televisor de pantalla plana (plasma, LCD o HDTV) contra daños por sobre tensiones y de la distorsión por ruido en la línea de CA. Encienda y apague la alimentación de esta salida usando el interruptor de alimentación.
- G** **Salida "AUXILIAR":** protege cualquier accesorio (receptor, reproductor, etc..) contra daños por sobre tensiones y de la distorsión por ruido en la línea de CA. Encienda y apague la alimentación de esta salida usando el interruptor de alimentación.

Características *(continuación)*

H **LED “LINE OK” (Energía de línea correcta):** indica que la energía nominal de CA está presente y no se detectan fallas en el cableado. Cuando este LED está iluminado, la energía CA es segura para el equipo conectado.

I **LED “GROUND OK” (Tierra OK):** indica la presencia de una toma de corriente puesta a tierra apropiadamente. Nota: Se requiere una toma de corriente puesta a tierra apropiadamente para que el centro de energía para equipos de pantalla plana proteja adecuadamente el equipo conectado contra daños por sobre tensiones. Si el LED no se ilumina, asegúrese que el centro de energía para equipos de pantalla plana esté conectado, el interruptor de alimentación esté encendido y que haya energía. Si todavía este LED no se ilumina, póngase en contacto con un electricista calificado para verificar que la puesta a tierra es adecuada.

J **LED “SURGE OK” (Sobre tensión OK):** indica que los componentes del sistema de supresión de sobre tensiones están intactos y proporcionan protección total. Si el LED no se ilumina, asegúrese que el centro de energía para equipos de pantalla plana esté conectado, el interruptor de alimentación esté encendido y que haya energía. Si todavía este LED no se ilumina, algunos de los componentes del sistema de supresión de sobre tensiones pueden no estar funcionando apropiadamente. Contacte con el Soporte al cliente de Tripp Lite para recibir asistencia técnica. Todavía puede usar centro de energía para equipos de pantalla plana, pero el equipo conectado tendrá un nivel de protección contra sobre tensiones, menor que el normal.

K **Bridas de montaje:** Permiten un montaje seguro (con tornillos suministrados por el usuario) en cualquier superficie apropiada, incluyendo la pared detrás del televisor de pantalla plana. El usuario debe determinar la idoneidad de la superficie de montaje y los tornillos suministrados por él mismo antes de la instalación.

No mostrado

Alarma audible: emite una alerta inmediatamente para indicar que un circuito de protección interna está dañado. En este caso, contacte con el Soporte al cliente de Tripp Lite.

Instalación

PASO 1) Coloque o monte del centro de energía para equipos de pantalla plana: Coloque el centro de energía para equipos de pantalla plana en un anaquel o use las bridas de montaje para instalar de forma segura el centro de energía (con los tornillos suministrados por el usuario) en una superficie adecuada, incluyendo la pared detrás del televisor de pantalla plana. El usuario debe determinar la idoneidad de la superficie de montaje y los tornillos suministrados por él mismo antes de la instalación. Nota: Si es posible, monte centro de energía para equipos de pantalla plana de tal forma que los LEDs queden visibles.

PASO 2) Conecte centro de energía para equipos de pantalla plana a la línea de corriente alterna: Conecte el cordón de alimentación al centro de energía para equipos de pantalla plana, luego conéctelo a una salida estándar tripolar puesta a tierra, de 120V CA, 60Hz.

PASO 3) ENCIENDA EL centro de energía para equipos de pantalla plana: Presione el interruptor de alimentación del centro de energía para equipos de pantalla plana hasta que se encienda, indicando que se está suministrando alimentación a las salidas del centro de energía para equipos de pantalla plana.

PASO 4) Verifique las luces indicadoras de diagnóstico del centro de energía para equipos de pantalla plana: Revise los LEDs antes de conectar su equipo. Ellas le indicarán varias condiciones de operación cuando el centro de energía para equipos de pantalla plana esté conectado en una salida con energía de 120 V CA y cuando el interruptor de alimentación del centro de energía para equipos de pantalla plana esté encendido.

PASO 5) Conecte su equipo a las salidas de corriente alterna del centro de energía para equipos de pantalla plana: Conecte el televisor de pantalla plana y los accesorios (si se emplean) a las salidas del centro de energía para equipos de pantalla plana adecuadamente marcadas. NO conecte cordones de extensión. NO SOBRECARGUE las salidas del centro de energía para equipos de pantalla plana. El centro de energía para equipos de pantalla plana permite conectar una carga de equipo total de hasta 12 amperios. Si la carga en el centro de energía para equipos de pantalla plana excede los 12 amperios, el interruptor automático disparará y las salidas dejarán de proporcionar alimentación. Si el interruptor automático dispara, reduzca la carga desconectando algunos dispositivos. Presione el interruptor automático para restaurar la energía.

INSTALACIÓN OPCIONAL

Conecte un componente al centro de energía para equipos de pantalla plana para control de CA/CC remoto: El centro de energía para equipos de pantalla plana permite el control de encendido/apagado remoto si se conecta al conector de salida “CA/CC” de un componente externo con el cable suministrado por el usuario. El interruptor de alimentación del centro de energía para equipos de pantalla plana deberá fijarse en la posición “OFF” (apagado) para que funcione el control remoto. El voltaje de salida del control remoto del componente externo conectado deberá estar entre 3V y 30V de corriente alterna o corriente continua.

- Enchufe un extremo del cable con enchufe tipo mini de 1/8 de pulgada (3.5 mm) suministrado por el usuario en el conector para control de CA/CC remoto del centro de energía para equipos de pantalla plana.
- Enchufe el otro extremo del cable con enchufe tipo mini de 1/8 de pulgada (3.5 mm) suministrado por el usuario, en el conector de salida de CC (DC OUT) que se usará para el control remoto.

Garantía Vitalicia Limitada

El Vendedor garantiza que este producto, si se utiliza conforme a todas las instrucciones pertinentes, estará exento de defectos originales en el material y la fabricación durante toda su vida (en México: 25 años). Si el producto presenta algún defecto de material o fabricación dentro de ese plazo, el Vendedor lo reparará o sustituirá a su criterio exclusivo. El servicio bajo esta Garantía se ofrecerá sólo si usted entrega o envía el producto (habiéndolo pagado todos los gastos de flete o transporte) a: Tripp Lite, 1111 W. 35th St., Chicago, IL 60609, EE.UU. El Vendedor correrá con los gastos de envío del producto al cliente. Las garantías de todos los supresores de sobretensiones de Tripp Lite serán anuladas si estos supresores han sido conectados a los receptáculos de salida de cualquier sistema UPS. Las garantías de todos los Sistemas UPS de Tripp Lite serán anuladas si se ha conectado algún supresor de sobretensiones a los receptáculos de salida del sistema UPS en cuestión. ESTA GARANTÍA NO APLICA EN CASO DE DESGASTE NORMAL O DAÑOS QUE SE ORIGINEN DE ACCIDENTES, MALTRATO, ABUSO O NEGLIGENCIA. EL VENDEDOR NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA APARTE DE LA QUE SE ENUNCIA EXPLÍCITAMENTE EN ESTE DOCUMENTO. SALVO HASTA DONDE LO PROHIBA LA LEY VIGENTE, LA DURACIÓN DE TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD, ESTÁ LIMITADA AL PLAZO ENUNCIADO ANTERIORMENTE. ESTA GARANTÍA EXCLUYE EXPRESAMENTE TODOS LOS PERJUICIOS FORTUITOS Y RESULTANTES. (Ya que algunas jurisdicciones no permiten imponer limitaciones a la duración de una garantía implícita o prohíben la exclusión o limitación de daños fortuitos o resultantes, puede que las limitaciones o exclusiones antedichas no rijan en todos los casos. Esta Garantía le otorga derechos legales específicos, y es posible que usted tenga otros derechos que dependen de la jurisdicción.)

TRIPP LITE; 1111 35th St.; Chicago, IL 60609, EE.UU.

Cumplimiento de las normas de los números de identificación

Para fines de identificación y certificación del cumplimiento de las normas, su producto Tripp Lite tiene asignado un número de serie único. Puede encontrar el número de serie en la etiqueta de la placa de identificación del producto, junto con los símbolos de aprobación e información requeridos. Al solicitar información sobre el cumplimiento de las normas para este producto, siempre mencione el número de serie. El número de serie no debe ser confundido con el nombre de identificación ni con el número de modelo del producto.

Tripp Lite tiene una política de mejoramiento continuo. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

ADVERTENCIA: Antes de usar este dispositivo el usuario es responsable de determinar si es idóneo, adecuado o inocuo para el uso previsto. Ya que cada aplicación está sujeta a enormes variaciones, el fabricante no ofrece ninguna representación o garantía respecto a la idoneidad o adaptabilidad de estos dispositivos para determinada aplicación. La política de Tripp Lite es el mejoramiento continuo. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

LEA SU INSTRUCTIVO
CONSULTE SUS CONDICIONES DE GARANTÍA POR PRODUCTO

PÓLIZA DE GARANTÍA

El Vendedor garantiza que este producto, si se utiliza conforme a todas las instrucciones pertinentes, estará exento de defectos originales en el material y la fabricación durante toda su vida (en México: 25 años).

Este equipo marca Tripp Lite, modelo _____ está garantizado por TRIPP LITE, que tiene su domicilio en la calle de Sierra Candela No.111-107, Col Lomas de Chapultepec, CP 11000, México, DF, y puede hacer efectiva su garantía así como obtener partes, componentes, consumibles y accesorios en el Centro de Servicio Q PLUS ubicado en Av Coyoacan 931, Col. Del Valle, C.P. 03120 México, D.F., tel. 50 00 27 00 contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, imperfecciones de materiales, piezas, componentes y mano de obra al consumidor acorde a la siguiente tabla:

Producto	Modelo	Vigencia
Sistema de Energía Ininterrumpible (UPS)	Familia: BC, OMNI, SMART, SMARTONLINE MONOFASICOS	2 Años
Sistema de Energía Ininterrumpible (UPS)	Familia: SMARTONLINE 3PH	1 Año
Regulador y Acondicionador de Tensión	Familia: LS, LC	2 Años
Inversores	Familia: APS, PV	2 Años
Multiplexor y Conmutador	Familia: KVM	5 Años
Conmutador	Modelo: B020-016	6 Meses
Supresor de Picos de Tensión	Familia: PROTECT IT, ISOBAR	25 Años

CONDICIONES

1. Para hacer válida su garantía no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de esta póliza debidamente llenada y sellada por el establecimiento que lo vendió junto con el producto en el lugar donde fue adquirido.
2. TRIPP LITE, se compromete a reparar, y en caso de que a su juicio no sea posible la reparación, a cambiar el equipo, así como las piezas y componentes defectuosos del mismo sin cargo alguno para el propietario durante el período de garantía, así como los gastos de transportación razonablemente erogados del producto que deriven de su cumplimiento, dentro de su red de servicio.
3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor de 30 días contados a partir de la fecha de recepción del producto en el Centro Autorizado de Servicio, en donde también podrán adquirir refacciones y partes.
4. **En caso de que la presente póliza de garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que expida un duplicado de la póliza de garantía, previa presentación de la nota de compra o factura correspondiente.**

EXCLUSIONES

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:

- a) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b) **Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.**
- c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

Este equipo fue vendido por: _____
con domicilio en _____
el día ____ de _____ de _____, fecha a partir de la que inicia la presente garantía.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
773.869.1234 (USA) • 773.869.1212 (International)
www.triplite.com