

REGISTRO DE PRODUCTO

Gracias por adquirir un producto de CyberPower. Por favor disponga de algunos minutos para registrar su producto en www.cyberpower.com/mx. El registro certifica la garantía de su producto, confirma su propiedad en el caso de una pérdida del producto o robo y le da derecho al soporte técnico gratuito. Registre su producto ahora para recibir los beneficios de ser propietario de un producto CyberPower

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

(GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES)

Este manual contiene instrucciones importantes que deben seguirse durante la instalación y el mantenimiento del UPS y las baterías. Por favor, lea y siga todas las instrucciones con cuidado durante la instalación y funcionamiento de la unidad. Lea este manual completamente antes de desempacar, instalar o utilizar el UPS.

¡PRECAUCIÓN! Para evitar el riesgo de incendio o descargas eléctricas, instale el producto en un área interior con control de temperatura y humedad que no contenga contaminantes conductores. (Consulte las especificaciones para conocer el intervalo de temperatura y humedad aceptable).

¡PRECAUCIÓN! Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no quite la cubierta del aparato excepto para servicio de la batería. En el interior no hay ninguna pieza que necesite mantenimiento por parte del usuario, excepto la propia batería.

¡PRECAUCIÓN! La batería puede energizar componentes peligrosos dentro de la unidad, incluso cuando la alimentación de entrada de CA esta desconectada.

¡PRECAUCIÓN! El UPS debe estar conectado a una toma de CA con conexión a tierra y que, además, cuente con la protección de un fusible o de un interruptor de circuito. NO enchufe el UPS a una toma de corriente que no esté conectada a tierra. Si necesita desactivar el suministro de energía al equipo, apague y desenchufe el UPS.

¡PRECAUCIÓN! Para evitar descargas eléctricas, apague la unidad y desenchúfela de la fuente de alimentación de CA antes de realizar tareas de servicio en la batería o instalar un componente informático.

¡PRECAUCIÓN! No debe usarse en una sala de computadoras como se define en la Norma para la protección de equipos electrónicos de procesamiento de datos/computadoras, ANSI/NFPA 75

¡PRECAUCIÓN! No abra las baterías. El electrolito liberado es perjudicial para la piel y los ojos. Puede ser tóxico.

¡PRECAUCIÓN! Para reducir el riesgo de incendio, conéctelo solo a un circuito provisto con un circuito derivado máximo de 20 amperios de protección contra sobrecorriente de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70.

¡NO UTILICE ESTE PRODUCTO CON EQUIPO MÉDICO O DE SOPORTE DE VIDA! CyberPower Systems no vende productos para soporte vital o aplicaciones médicas. NO utilice este producto de ninguna manera que pueda afectar al funcionamiento o la seguridad de los equipos de soporte vital, con cualquier aplicación médica o para la atención del paciente.

¡NO UTILIZAR EN O CERCA DE ACUARIOS! Para reducir el riesgo de incendio, no utilice el producto en acuarios o cerca de estos. La condensación generada por el acuario puede entrar en contacto con los terminales eléctricos metálicos y provocar un cortocircuito.

¡NO USE EL UPS EN NINGÚN TRANSPORTE! Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no utilice la unidad en ningún medio de transporte, como aviones o barcos. El efecto de los golpes o vibraciones causados durante el tránsito y el ambiente húmedo pueden provocar un cortocircuito en la unidad.

INSTALAR EL SISTEMA UPS

ABRIR EL PAQUETE

Examine el UPS al recibirlo. La caja debe contener lo siguiente:

(a) Unidad UPS (b) Manual de Usuario (c) Cable USB A+B tipo

***El software PowerPanel® Business está disponible en nuestro sitio web. Visite www.cyberpower.com y vaya a la sección de software para acceder a las descargas gratuitas**

INFORMACIÓN GENERAL

El GX150C2 proporciona regulación automática de voltaje para una alimentación de la red eléctrica inconsistente. El GX150C2 cuenta con 1,445 joules de protección contra sobretensiones y proporciona una alimentación de reserva durante cortes de energía. El GX150C2 garantiza energía estable para su sistema informático, y su software incluido guardará automáticamente los archivos abiertos y cerrará el sistema informático durante una pérdida del suministro eléctrico.

¿CÓMO DETERMINAR LOS REQUISITOS DE POTENCIA DEL EQUIPO?

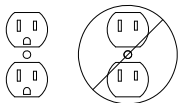
1. Asegúrese de que el equipo conectado a las tomas no exceda la capacidad nominal de la unidad UPS. Si las capacidades nominales de la unidad se exceden, puede ocurrir una condición de sobrecarga que haga que la unidad UPS se apague o que el disyuntor térmico se dispare.
2. Hay muchos factores que pueden afectar la cantidad de energía que requerirá su equipo electrónico. Para un rendimiento óptimo, mantenga la carga por debajo del 80% de la capacidad nominal de la unidad.

REGULADOR AUTOMÁTICO DE VOLTAJE

El GX150C2 utiliza la Regulación Automática de Voltaje (AVR) para estabilizar el voltaje inconsistente de la energía eléctrica a niveles seguros para los equipos conectados. AVR protege el hardware y los archivos de datos importantes al aumentar automáticamente la energía eléctrica baja a un voltaje de salida constante y seguro, mientras preserva la energía de la batería para cortes de energía.

GUÍA DE INSTALACIÓN DE HARDWARE

1. Su nuevo UPS puede usarse inmediatamente. Sin embargo, para asegurar una capacidad máxima de carga de la batería, se recomienda cargar la batería por lo menos durante 8 horas. Su UPS está equipado con una función de autocarga. Cuando el UPS esté conectado a una toma de CA, la batería se cargará automáticamente, independientemente de que el UPS esté encendido o apagado.
2. Si va a utilizar el software, conecte el cable USB al puerto USB del UPS.
3. Con la unidad UPS apagada y desconectada, conecte su computadora, monitor, y cualquier otro periférico que requiere el respaldo de batería, a las tomas con suministro de la batería. **NO CONECTE impresoras láser, trituradoras de papel, copadoras, calefactores, aspiradoras, bombas u otros dispositivos eléctricos grandes a las "Tomas con Batería y Protección de Picos". Las demandas de energía de estos dispositivos pueden sobrecargar y dañar la unidad.**
4. Conecte el UPS a una toma de pared con conexión a tierra de 2 polos y 3 cables. Asegúrese de que la toma de la pared esté protegida por un fusible o disyuntor y que no esté dando servicio a equipos con demandas eléctricas grandes (aire acondicionado, copadora, etc.). La garantía prohíbe el uso de cables de extensión, multicontactos y supresores de picos.
5. Oprima el botón de encendido para prender la unidad. El indicador se iluminará y la unidad emitirá un sonido ("beep").
6. Si se detecta una sobrecarga, se escuchará una alarma sonora y la unidad emitirá una señal larga (un "beep" largo). Para corregir esto, apague el UPS y desconecte al menos un componente de las tomas con suministro de la batería. Asegúrese de que el disyuntor térmico esté oprimido y encienda el UPS.
7. Para mantener óptima la carga de la batería, deje el UPS conectado a una toma de CA todo el tiempo.
8. Para almacenar el UPS por un período largo de tiempo, cubra y almacénelo con la batería completamente cargada. Mientras permanezca almacenado, recargue la batería cada tres meses para asegurar el tiempo de vida de la batería.
9. La toma de corriente se instalará cerca del equipo y será de fácil acceso.



TECNOLOGÍA CYBERPOWER GREENPOWER UPS™

Tecnología Bypass Patentada de Ahorro de Energía

GreenPower UPS™ patente de CyberPower con tecnología de derivación reduce los costos de energía del UPS hasta en un 75% en comparación con los modelos de UPS convencionales. Incluso cuando la red eléctrica es normal, los modelos de UPS convencionales pasan constantemente energía a través de un transformador. Por el contrario, en condiciones normales, los circuitos avanzados de un GreenPower UPS™ puentean el transformador. Como resultado, la eficiencia energética aumenta significativamente, al tiempo que se reduce el calor residual, se consume menos energía y se reducen los costos energéticos.

Cuando se produce una situación de alimentación anómala, GreenPower UPS™ hace pasar automáticamente la alimentación a través de su transformador para regular el voltaje y proporcionar una alimentación "segura". Dado que el suministro eléctrico es normal en más del 88% de los casos, GreenPower UPS™ funciona principalmente en su eficiente modo de derivación.

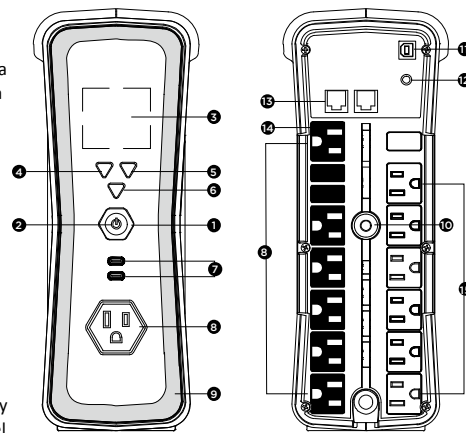
GreenPower UPS™ también se fabrica de acuerdo con la directiva sobre Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS), lo que lo convierte en uno de los más respetuosos con el medio ambiente del mercado actual.



FUNCIONAMIENTO BÁSICO

DESCRIPCIÓN

1. **Botón de encendido**
Se utiliza como interruptor maestro de encendido/apagado para equipos conectados a las tomas de corriente alimentadas por la batería.
2. **Indicador de encendido**
Este LED se ilumina cuando la energía de la red eléctrica es normal y los tomacorrientes del UPS están proporcionando energía, libre de sobretensiones y espigas.
3. **Pantalla LCD**
La pantalla LCD inteligente y de alta resolución muestra toda la información del UPS mediante iconos y mensajes. Para obtener más información, consulte la sección "Definiciones de indicadores LCD iluminados" a continuación.
4. **Botón Abajo/Pantalla**
El botón se puede usar para seleccionar el contenido de la pantalla LCD, incluido el voltaje de entrada, el voltaje de salida y el tiempo de funcionamiento estimado. Presione brevemente el botón para desplazarse hacia abajo en el menú de funciones. Al presionar el botón durante dos segundos, la pantalla LCD se mantendrá siempre encendida o se apagará mientras está en el modo de alimentación de CA/Utilidad. Para obtener más información sobre el botón Abajo/Pantalla, consulte la Guía de configuración de funciones.
5. **Botón Arriba/Silencio**
Presione brevemente el botón para desplazarse hacia arriba en el menú de funciones. Si mantiene pulsado el botón durante más de dos segundos, se silenciará la alarma. Para obtener más información sobre el botón Arriba/Silencio, consulte la Guía de configuración de funciones.
6. **Botón Enter/Configuración**
Presione el botón durante dos segundos para ingresar al menú de configuración y luego seleccione las funciones para la configuración. Para obtener más información sobre el botón Enter/Setup, consulte la Guía de configuración de funciones.
7. **Puertos de carga USB-C**
Salida USB-C (superior): 5 V CC, 2,5 A máx. / 9 V CC, 2 A máx. / 15 V CC, 2 A máx.
Salida USB-C (inferior): 5 V CC, 2,4 A máx.
Salida USB total: 30 W máx.
8. **Tomacorrientes protegidos contra baterías y sobretensiones**
La unidad tiene siete tomacorrientes alimentados por batería y protegidos contra sobretensiones para garantizar el funcionamiento temporal e ininterrumpido de su equipo durante un corte de energía. (NO conecte una impresora láser, una trituradora de papel, una fotocopiadora, un calefactor, una aspiradora, una bomba de sumidero u otro dispositivo eléctrico grande a los "Tomacorrientes protegidos contra baterías y sobretensiones". Las demandas de energía de estos dispositivos sobrecargarán y posiblemente dañarán la unidad).
9. **Tira de luz RGB**
Hay 12 modos de barra de luz disponibles, lo que le permite elegir entre una variedad de colores y efectos para personalizar su configuración. Para obtener más información sobre la configuración RGB, consulte la Guía de inicio rápido de iluminación RGB.
10. **Disyuntor**
Ubicado en la parte posterior del UPS, el disyuntor proporciona protección contra sobrecargas y fallas.
11. **Puerto de comunicación USB**
Permite la comunicación entre el puerto USB del ordenador y la unidad UPS.
12. **Indicador de falla de cableado (rojo)**
Este indicador LED se iluminará para advertir al usuario que existe un problema de cableado, como una mala conexión a tierra, falta de tierra o cableado invertido. Si está iluminado, desconecte todo el equipo eléctrico del tomacorriente y pídale a un electricista que verifique que el tomacorriente esté correctamente cableado. La unidad no proporcionará protección contra sobretensiones sin estar conectada a un tomacorriente de pared con conexión a tierra y correctamente cableado.
13. **Puertos de protección de comunicación (RJ45)**
Los puertos de comunicación bidireccionales proporcionan protección contra sobretensiones a una conexión Ethernet 10/100/1000.
*No para la red de telecomunicaciones (telefónica).
14. **Tomacorriente espaciado** por transformador con batería de respaldo y protección contra sobretensiones
La unidad UPS tiene una toma de corriente ampliamente espaciada, por lo que el adaptador de alimentación de CA se puede conectar al UPS sin superponerse ni bloquear las tomas de corriente adyacentes.
15. **Tomacorrientes de protección contra sobretensiones de tiempo completo**
La unidad tiene seis tomacorrientes que proporcionan supresión de sobretensiones sin respaldo de batería.



REEMPLAZAR LA BATERÍA:

¡PRECAUCIÓN! Lea y siga las INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD antes de darle servicio a la batería.

El servicio que se le dé a la batería debe ser realizada por personal calificado familiarizado con las baterías y sus precauciones.

¡PRECAUCIÓN! Utilice únicamente el tipo de batería especificado. Consulte a su distribuidor para obtener información sobre las baterías de reemplazo. Cuando reemplace las baterías, reemplace con el mismo número de la batería: CyberPower/ RB01290X2 **¡PRECAUCIÓN!** Riesgo de peligro energético, batería de 12 V, máximo 9 amperios-hora. Antes de reemplazar las baterías, quítese las joyas conductoras como cadenas, relojes, pulseras y anillos. La energía alta a través de materiales conductores podría causar quemaduras graves. Antes de reemplazar las baterías, quítese todos los relojes, anillos u otros objetos metálicos. La alta energía a través de materiales conductores podría causar quemaduras graves.

¡PRECAUCIÓN! Riesgo de explosión si la batería se reemplaza por un tipo incorrecto. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las instrucciones.

¡PRECAUCIÓN! La batería puede presentar riesgo de descarga eléctrica. No arroje las baterías al fuego ya que pueden explotar. Siga las normativas locales correspondientes para deshacerse de las baterías de la forma adecuada.

¡PRECAUCIÓN! No abra ni mutile las baterías. El electrolito liberado es perjudicial para la piel y los ojos y puede ser tóxico.

¡PRECAUCIÓN! Una batería puede presentar un alto riesgo de corriente de cortocircuito y descargas eléctricas. Tome las siguientes precauciones antes de reemplazar la batería

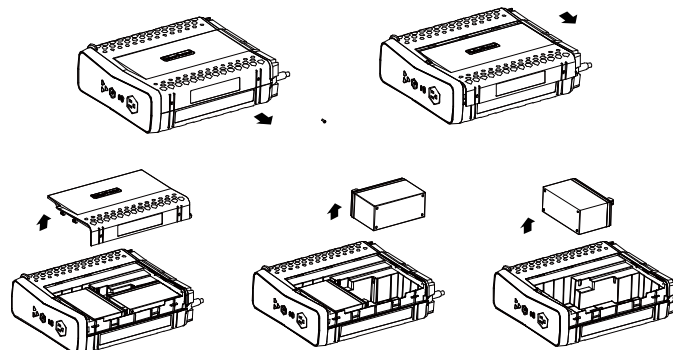
1. Quítese los relojes, anillos y otros objetos metálicos.
2. Utilice únicamente herramientas con mangos aislados.
3. NO deje herramientas ni otras piezas metálicas sobre la batería ni en ninguno de sus terminales.
4. Utilice guantes y botas de goma.
5. Determine si la batería está conectada a tierra y no se ha dado cuenta. En este caso, desconéctela de esta toma de tierra.

PROCEDIMIENTO DE REEMPLAZO DE LA BATERÍA

1. Apague y desconecte todos los equipos conectados.
2. Apague el UPS y desconéctelo de la fuente de alimentación de CA.
3. Gire el UPS de lado.
4. Retire los tornillos de retención del panel frontal ubicados en la parte inferior del UPS.
5. Deslice el panel frontal completamente fuera de la unidad.
6. Retire las pilas del compartimento.
7. Desconecte los cables de las baterías.
8. Coloque una batería nueva en el compartimento izquierdo. Conecte el cable amarillo al terminal negro de la batería y el cable rojo al terminal rojo de la batería.
9. Coloque una batería nueva en el compartimento derecho. Conecte el cable amarillo al terminal rojo de la batería y el cable negro al terminal negro de la batería.
Nota: Solo use baterías nuevas para reemplazar y ambas baterías deben reemplazarse al mismo tiempo para garantizar la máxima vida útil.
10. Vuelva a colocar las baterías en el compartimento.
11. Deslice hacia atrás la tapa del compartimento de la batería y apriete los tornillos de retención.
12. Recargue el UPS durante 8-16 horas para cargar completamente la batería.

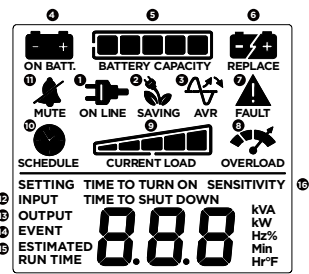
RECORDATORIO: Las baterías se consideran RESIDUOS PELIGROSOS y deben desecharse adecuadamente. La mayoría de los minoristas que venden baterías de plomo-ácido recolectan baterías usadas para reciclarlas, según lo exigen las regulaciones locales.

PROCEDIMIENTO DE REEMPLAZO DE BATERÍAS:



DEFINICIONES PARA LCD ILUMINADO

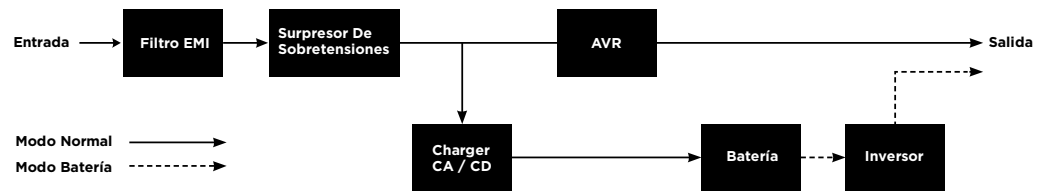
- EN LÍNEA:** El UPS está suministrando energía de servicio público a los equipos conectados.
- AHORRO DE ENERGÍA:** El UPS en modo de derivación de ahorro de energía. Consulte la sección " Tecnología CyberPower GreenPower UPS™" para obtener más información.
- AVR (Regulación Automática de Voltaje):** Este icono aparece siempre que su UPS está corrigiendo automáticamente el voltaje de línea de CA bajo sin usar la energía de la batería. Esta es una operación normal y automática de su UPS, y no se requiere ninguna acción de su parte.
- CON BATERÍA:** Durante una caída grave o pérdida de energía de la red pública, aparece este icono y suena una alarma (dos pitidos cortos seguidos de una pausa) para indicar que el UPS está funcionando con sus baterías internas. Durante una caída prolongada o pérdida de energía en la red pública, la alarma emitirá un pitido rápido cada 1/2 segundo para indicar que las baterías del UPS están casi sin energía. Debe guardar archivos y apagar su equipo inmediatamente o permitir que el software apague el sistema.
- CAPACIDAD DE LA BATERÍA:** Este medidor muestra el nivel de carga aproximado (en incrementos del 20%) de la batería interna del UPS. Durante una caída grave o una pérdida de energía de la red pública, el UPS cambia a la energía de la batería, aparece el icono ON BATTERY y el nivel de carga disminuye.
- REEMPLAZAR LA BATERÍA:** El icono se ilumina cuando las baterías no están bien conectadas o las baterías están gastadas.
- FALLO:** Este icono aparece si hay un problema con el UPS. Presione el botón de ENCENDIDO para apagar el UPS.
E02: Fallo del cargador-Sin carga (Póngase en contacto con CyberPower Systems para obtener asistencia).
E11: Sobretensión de la batería (Póngase en contacto con CyberPower Systems para obtener asistencia).
E21: Fallo de cortocircuito de salida de batería (verifique el estado del equipo conectado al UPS y luego vuelva a encender el UPS).
E22: Fallo de sobrecarga del modo de batería o del modo de alimentación de CA/utilidad (Desconecte al menos un equipo de las tomas de corriente de la batería y vuelva a encender el UPS).
- SOBRECARGA:** Aparece este icono y suena una alarma para indicar que las tomas de corriente alimentadas por batería están sobrecargadas. Para eliminar la sobrecarga, desconecte un equipo de los tomacorrientes alimentados por batería a la vez hasta que el icono se apague y la alarma se detenga.
- CARGA ACTUAL:** Este medidor muestra el nivel de carga de salida aproximado (en incrementos del 20%) de las salidas de batería del UPS.
- HORARIO:** Los usuarios pueden configurar el horario para encender y apagar la computadora y el UPS a través del software PowerPanel®. La pantalla LCD mostrará cuánto tiempo queda antes de que el UPS se vuelva a encender o se apague.
- MUTE:** Este icono aparece siempre que el SAI está en modo silencioso. Sin embargo, cuando hay un problema con el UPS, la alarma seguirá sonando incluso en modo silencioso.
- MEDIDOR DE ENTRADA:** Este medidor mide el voltaje de CA que el sistema UPS recibe del tomacorriente de pared de la red pública. El UPS está diseñado, mediante el uso de la regulación automática de voltaje, para corregir continuamente el voltaje de salida a los equipos conectados a un rango de salida seguro de 120 voltaje. En el caso de una pérdida completa de energía, un hundimiento severo o una sobretensión, el UPS depende de su batería interna para suministrar un voltaje de salida constante de 120. El medidor de voltaje INPUT se puede utilizar como herramienta de diagnóstico para identificar la potencia de entrada de mala calidad.
- MEDIDOR DE SALIDA:** Este medidor mide, en tiempo real, el voltaje de CA que el sistema UPS proporciona a la computadora, como el modo de línea de CA normal, el modo AVR y el modo de respaldo de batería. (Nota: El medidor OUTPUT muestra el estado de los tomacorrientes de respaldo de la batería en términos de carga, frecuencia y voltaje).
- EVENTO:** Este medidor registra el número de cortes de energía.
- TIEMPO DE EJECUCIÓN ESTIMADO:** Esto muestra la estimación del tiempo de ejecución del UPS con la capacidad y la carga actuales de la batería.
- CONFIGURACIÓN DE SENSIBILIDAD:** Este medidor también se utiliza para configurar la sensibilidad del UPS cuando está en el modo de programación. Si el equipo conectado puede tolerar más eventos de energía (ejemplo: energía inestable a menudo asociada con el clima tormentoso), seleccione Baja sensibilidad y el UPS pasará al modo de batería con menos frecuencia. Si el equipo conectado es más sensible a los eventos de energía, seleccione Alta sensibilidad y el UPS pasará al modo de batería con más frecuencia.
Para obtener más información sobre la configuración de funciones, consulte la Guía de configuración de funciones.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	GX150C2
Capacidad	1.000 VA / 1.000 W
Voltaje de Entrada Nominal	120 VCA
Intervalo de frecuencias	60 Hz ±3 Hz
Regulación Automática de Voltaje	Si
Voltaje de Salida en Batería	120 Vac ± 5% *Bajo una carga de prueba inferior al 60 %. Cuando la carga supera el 60 %, el intervalo de voltaje de salida puede superar el 5 %.
Forma de Onda de Salida en Batería	Onda sinusoidal
Temperatura de Operación	+ 32 °F a 104 °F / 0 °C a 40 °C
Tamaño (A x A x F)	Rack 1U, 17,05 x 1,73 x 15,31 (pulgadas) / 43,3 x 4,4 x 38,9 (cm)
Peso neto	24,32 libras / 11,03 kg
Reemplazo de baterías	CyberPower / RB1290X2
Tiempo de Recarga (Típico)	8 horas * Recuperación al 90 % después de una descarga de carga completa.
Batería Recomendada	Batería de Acido Sellada libre de mantenimiento
Aprobaciones de Seguridad	UL1778 , CSA C22.2 n.º 107.3, FCC/ICES-003 Clase B, NOM

DIAGRAMA EN BLOQUE DE FUNCIÓN DEL SISTEMA



GARANTÍA

CyberPower®

Póliza de Garantía

PRODUCTO IMPORTADO Y COMERCIALIZADO POR: CYBER POWER SYSTEMS, S.A. DE C.V.
Avenida Insurgentes Sur 1457 piso 16, Colonia Insurgentes Mixcoac, Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03920, Ciudad de México
RFC: CPS120525QJ3
Tel. 55 4622 8654 / e-mail: mx.service@cyberpower.com

APLICA A MODELOS: GX150C2

“ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO LEA CUIDADOSAMENTE LAS INDICACIONES DE SU INSTRUCTIVO, INCLUIDO DENTRO DEL EMPAQUE DEL PRODUCTO”

CYBER POWER SYSTEMS S.A. DE C.V. (CYBERPOWER): Otorga una garantía de 36 meses a partir de la fecha de compra en todas sus partes y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación, bajo las siguientes CONDICIONES:

- Para hacer efectiva la garantía, el cliente deberá presentar esta póliza sellada por el establecimiento en donde fue adquirido, el ticket de compra o la factura original, junto con el equipo, en el centro de servicio técnico CYBERPOWER ubicado en la siguiente dirección: Avenida Insurgentes Sur 1457, Sótano -7, Colonia Insurgentes Mixcoac, Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03920 Ciudad de México, México. Tel. 55 4622 8654 / mx.service@cyberpower.com
- Los gastos de transportación que se deriven de su cumplimiento una vez reparado (envío de regreso) serán cubiertos por CYBERPOWER.
- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días a partir de la fecha en que sea recibido el equipo en el centro de servicio.
- Al término de esta garantía, las refacciones, las partes y accesorios de este producto los podrá adquirir directamente en CYBERPOWER.

ESTA GARANTÍA NO SERÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS

- Si el equipo se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Si el equipo no hubiese sido operado siguiendo las indicaciones del instructivo de uso.
- Si el equipo hubiese sido modificado, abierto o reparado por personal no autorizado.

La garantía ofrecida en la caja, llamada "Garantía de por vida de equipo conectado" o "Lifetime connected equipment warranty", NO APLICA PARA MÉXICO.

PRODUCTO: _____

MODELO: _____ **NÚMERO DE SERIE:** _____

FECHA DE COMPRA: _____

NOMBRE DEL DISTRIBUIDOR: _____

DOMICILIO: _____

SELLO Y FIRMA DEL DISTRIBUIDOR: _____

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible Causa	Solución
Las tomas con protección permanente contra sobrecargas de tensión dejan de proporcionar alimentación al equipo.	El disyuntor se ha activado debido a una sobrecarga.	Apague el UPS y desenchufe al menos una parte del equipo. Espere 10 segundos, restablezca el interruptor presionando el botón y, a continuación, encienda el UPS.
El UPS no funciona durante el tiempo esperado.	Batería no completamente cargada.	Recargue la batería dejando la unidad UPS enchufada.
	La batería está desgastada.	Póngase en contacto con CyberPower Systems para obtener información sobre las baterías de repuesto.
El UPS no enciende.	El interruptor encendido/apagado está diseñado para prevenir daños de encendidos/apagados rápidos.	Apague el UPS y desenchufe al menos una parte del equipo. Espere 10 segundos, restablezca el interruptor presionando el botón y, a continuación, encienda el UPS.
	La batería está averiada.	Comuníquese con CyberPower para el reemplazo de baterías.
	Problema Mecánico	Comuníquese con CyberPower para obtener asistencia.
El software PowerPanel Business está inactivo (todos los iconos están en gris).	El USB no está conectado.	Conecta el cable USB a la unidad UPS y a un puerto USB disponible en la computadora. Debes utilizar el cable que venía con la unidad.
	El USB está conectado al puerto incorrecto.	Verifica si hay un puerto USB adicional en la computadora. Mueve el cable a este puerto.
Los puertos de alimentación USB no proporcionan energía a los dispositivos conectados.	El puerto de alimentación USB tiene sobrecorriente Diseño de protección. Cuando la corriente total de los dispositivos conectados supera la especificación, los puertos de alimentación USB dejarán de proporcionar energía a los dispositivos conectados.	Apague el UPS y desconecte al menos un dispositivo conectado al puerto de alimentación USB y, a continuación, encienda el UPS.

Se puede encontrar información adicional sobre solución de problemas en la sección "Soporte" en www.CyberPower.com/mx

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE SEGURIDAD

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda"

Advertencia: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO CANADIENSE

CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)

Para más información, por favor contactar:

Cyber Power Systems S.A. de C.V.
Avenida Insurgentes Sur 1457 piso 16,
Colonia Insurgentes Mixcoac,
Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03920,
Ciudad de México
Tel. 55 4622 8654
www.cyberpower.com/mx

Copyright © 2025 Cyber Power Systems, Inc. Todos los derechos reservados.

CyberPower y el logotipo de CyberPower son marcas comerciales de Cyber Power Systems, Inc. y/o afiliadas, están registradas en muchos países y regiones. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.