



LiUPR-655

MANUAL DE USUARIO

Este manual contiene instrucciones de seguridad importantes. Mantenga este manual a mano para futuras consultas.

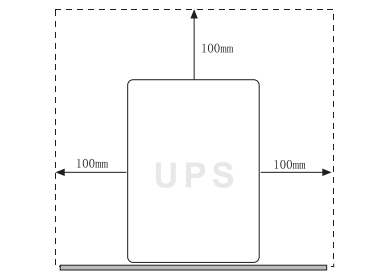
Instalación y operación

Antes de la instalación, lea y comprenda las siguientes instrucciones:

Inspeccione los siguientes elementos dentro de la caja

- Manual de usuario
- UPS
- Cable de red Desembalaje e inspección

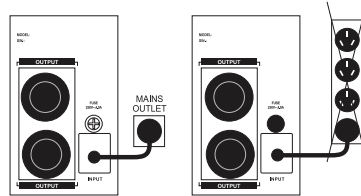
Examine la caja de embalaje en busca de daños. Notifique a su distribuidor inmediatamente si observa algún daño. Guarde el embalaje en un lugar seguro para un posible transbordo futuro del UPS. Coloque el UPS sobre una superficie seca y resistente en un área con buena ventilación, lejos de fuentes directas de calor. Deje un espacio libre de al menos 100 mm alrededor del UPS para proporcionar una ventilación adecuada.



El UPS está diseñado para uso en interiores únicamente. Aunque su UPS es muy resistente, sus componentes internos no están sellados contra el medio ambiente. Tenga en cuenta lo siguiente.

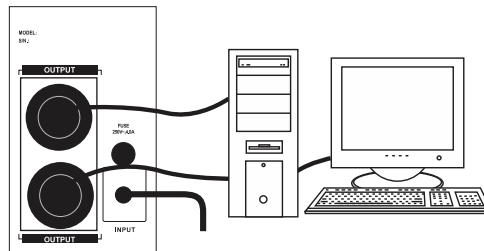
- Evite la luz solar directa.
- Evite el calor excesivo.
- Evite la humedad o los líquidos excesivos.
- Evite el exceso de polvo

Conecte el UPS a la alimentación Conecte el cable de alimentación a un receptáculo de 3 cables con conexión a tierra verificado. No encienda el UPS con un supresor de sobretensión o regleta. Encienda la energía de la red.



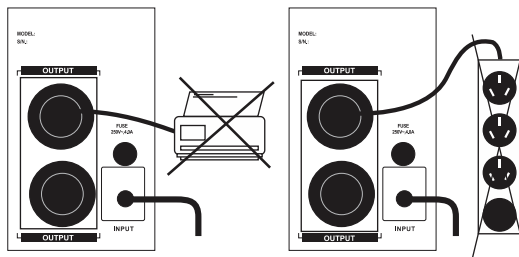
CONECTE EL EQUIPO AL UPS

Ahora conecte su equipo para estar protegida (computadora, monitor, etc.) a los receptáculos de salida de CA en la parte posterior del UPS.



- no conecte una impresora láser o cualquier periférico que no sea de computadora a las salidas de UPS.

- No conecte un supresor de sobretensión, regleta de enchufes o alargador a la salida del UPS.



Active el UPS encendiendo el interruptor de encendido / apagado, que se encuentra en el panel frontal. El UPS ya está listo para usarse. Encienda su equipo y estará listo para funcionar.

Aviso de seguridad

- El producto contiene voltaje que es potencialmente peligroso. El personal de servicio calificado debe realizar todas las reparaciones. No intente abrir la cubierta y reparar el sistema usted mismo. Refiera el servicio a personal de servicio calificado solamente. El producto tiene su propia fuente de energía interna (batería). Los receptáculos de salida pueden estar activos incluso cuando el producto no está conectado a una fuente de alimentación de CA.

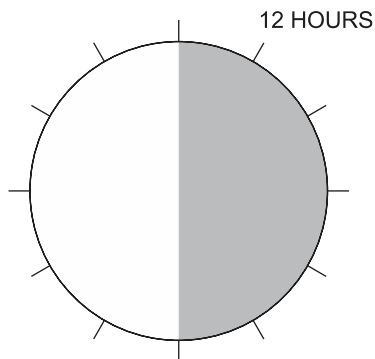
Advertencia

En caso de riesgo de incendio, cambie el fusible con el mismo tipo y velocidad. El producto está diseñado para uso en interiores únicamente. Tenga en cuenta que debe evitar el calor, el polvo, la humedad o los líquidos excesivos.

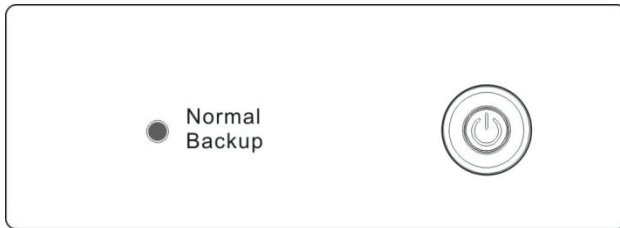
Mantenimiento de la batería / carga de la batería

Después del envío desde la fábrica, la batería debe recargarse. Si no se usa durante un período de tiempo prolongado, la batería comenzará a descargarse automáticamente, lo que puede resultar en una corta vida útil de la batería o incluso puede causarle daños durante el período de garantía. También se debe tener cuidado para evitar una temperatura excesiva alrededor del UPS, que también podría resultar en una reducción de la vida útil de la batería. Para lograr la máxima vida útil de la batería, se deben seguir las instrucciones anteriores.

La batería del UPS se carga siempre que el UPS está conectado a la red eléctrica y se enciende. Por lo general, requiere más de 12 horas para cargarse por completo. El tiempo de funcionamiento se reduce hasta que la batería está completamente cargada.



Indicadores y controles de UPS



1.- Interruptor de ENCENDIDO / APAGADO

2.- LED indicador

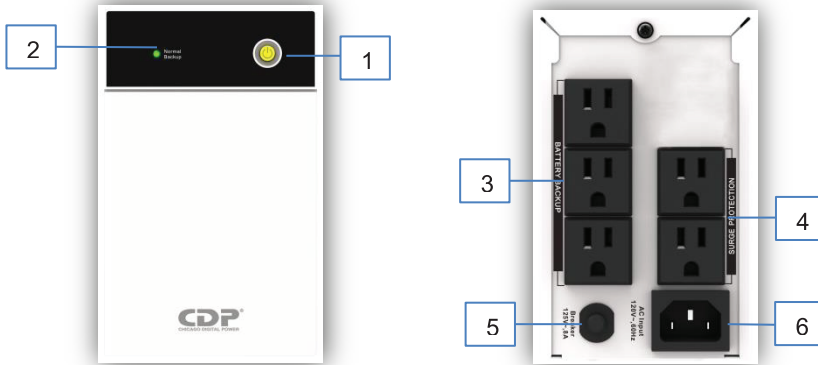
Verde – Modo CA

Rojo – Modo DC

ESPECIFICACIONES

Modelo	LiUPR-655
Capacidad	400VA/200W
Voltaje de entrada	85-150VCA
Voltaje de salida	102-132VCA
Forma de la onda de salida	PMW/DC
Salida :Nema5-15R	3 con respaldo + 2 supresor de picos
Frecuencia de salida	50Hz o 60Hz
Capacidad de la batería	9,6/54WH LiFePO4
Tiempo de respaldo	3-25 minutos
Indicador LED	LED verde - modo CA encendido LED rojo – modo DC encendido
Software	Suporta Windows 98/Me/NT/2000/XP/2003/Vista(SCO Unix/Linux/FreeBSD
Nivel de ruido	Menor a 45dB
Temperatura de operación	0~45 deg C
Humedad	10 a 90% sin condensación
Peso	3 Kgs
Dimensiones	255*85*140mm

DESCRIPCIÓN



- 1.- Botón de encendido
- 2.- Indicador LED
 - Led verde – modo CA
 - Led rojo – modo DC
- 3.- 3 tomas con respaldo
- 4.- 2 tomas con supresión de picos
- 5.- Breaker de protección
- 6.- Entrada CA

CHECHAR EL UPS

Para probar el UPS con respaldo de batería, apague el suministro de la red pública y observe las luces del "indicador de respaldo". Además, su PC debería seguir funcionando normalmente.

1. Encendido

Presione el interruptor durante 3 segundos, el voltaje de salida de la pantalla LED y luego el UPS estará listo para funcionar.

2. Ejecución automática

En el modo DC, el UPS se descarga hasta que la batería se agota y se apaga, se ejecuta automáticamente cuando se recupera la CA.

3. Protección contra sobrecargas;

Cuando el UPS se sobrecarga durante el funcionamiento, el UPS cortará la salida automáticamente después de un tiempo el UPS volverá a funcionar.

4. Apagado por batería baja

Cuando la batería está a punto de agotarse, el UPS se apagará automáticamente para proteger la vida útil de la batería.

5. Apagado

1) CA normal

El UPS cortará la salida y pasará al modo de espera de CA presionando el interruptor durante 3 segundos.

2) Copia de seguridad

Presione el interruptor durante 3 segundos, el UPS se apagará después de un pitido largo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El cuadro de resolución de problemas cubre la mayoría de las dificultades que puede encontrar en condiciones normales de trabajo.

Si el UPS no funciona correctamente, revise los siguientes pasos antes de llamar al centro de servicio.

1. ¿Está el UPS enchufado a una toma de corriente que funcione correctamente?
2. ¿Está el voltaje de línea dentro de la clasificación especificada?
3. ¿Está abierto el fusible / protector de circuito del panel trasero? Envíe la siguiente información cuando llame al servicio técnico.

1. No. de modelo y No. de serie
2. Fecha del problema
3. Descripción completa

Tabla de resolución de problemas		
Síntomas	Posible causa	Acción a tomar
El UPS no se puede encender	UPS no está conectado a una entrada CA o tiene sobrecarga	Por favor conecte a una entrada CA y reduzca las cargas
	El fusible de entrada está quemado o el disyuntor está apagado	Reemplace el fusible o reinicie el disyuntor, retire algo de carga y verifique si la carga está en cortocircuito o por defecto
	La entrada de CA es muy baja	Por favor cheque el voltaje de entrada de CA
	El UPS está fallando	Por favor mande el UPS al distribuidor
La alarma suena cada 8 segundos.	El UPS cambia repentinamente al modo de batería a pesar de la configuración predeterminada de la línea de servicio	Guarde los datos de inmediato y apague el sistema operativo
La alarma suena cada Segundo	El tiempo de respaldo es menor a un minuto	Cierre el sistema y cargue de nuevo
Tiempo de respaldo menor al especificado	Sobrecarga	Por favor reduzca la carga
	La batería no está completamente cargada	Recargue la batería por lo menos 12 horas y pruebe de nuevo el tiempo de respaldo
	Fallo de la unidad de carga	Por favor mande el UPS al distribuidor para su reparación

POLIZA DE GARANTIA

CHICAGO DIGITAL POWER INC. Garantiza este producto por el término de un año (con posibilidad de ampliar hasta 2 años) en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega al consumidor.

I. Para hacer efectiva esta garantía no podrá exigirse mayor requisito que la presentación de esta póliza junto con el producto (con excepción de México) en el lugar donde fue adquirido o en el centro de servicio de CHICAGO DIGITAL POWER INC. Contra cualquier efecto de fabricación y funcionamiento, imperfecciones de materiales, piezas, componentes y mano de obra. Para información de los centros de servicio de su país, debe comunicarse así (otros países escribir a sercio@cdpups.com):

Bolivia: 800-100156

El Salvador: 800-6773

Panamá: 011-00800-2268611

Colombia: 01800-5181617

Honduras: 800-2561-6099

Perú: 0800-54674

Costa Rica: 800-4357237

México: 001800-5148611

República Dominicana: 1888-7514876

Venezuela: 0800-1627485

II. CHICAGO DIGITAL POWER INC. Se compromete a reparar el producto 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 un período de garantía, así como los gastos de transporte razonablemente erogados del producto que deriven del su cumplimiento.

III. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a treinta días contados a partir de la fecha de recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse garantía y en donde también podrán adquirir refacciones y partes.

IV. 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.

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:

- a) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.
- c) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.
- d) No aplica al desgaste normal ni daños resultantes de accidentes. La falta de tierra física y polaridad invertida anularán garantía.

(Favor de llenar y entregar estos datos. De lo contrario no tendrá acceso a la garantía)

(No se ofrecerá garantía si este formato no acompaña a la unidad a la hora de su retorno al lugar de compra)

Nombre: _____	SELLO DE LA TIENDA FECHA DE ENTREGA
Domicilio: _____	
Teléfono: _____	
Correo electrónico _____	
Lugar de compra: _____	
Domicilio de compra: _____	
Correo electrónico del lugar de compra: _____	
Producto <input type="checkbox"/> Regulador <input type="checkbox"/> UPS <input type="checkbox"/> No-Break <input type="checkbox"/> Inversor	
Modelo: _____	



Ingrese a este link para registrar su producto.



Bolivia: 800-100156

Colombia: 01800-5181617

Costa Rica: 800-4357237

El Salvador: 800-6773

Honduras: 800-2561-6099

México: 001800-5148611

Panamá: 011-00800-2268611

Perú: 0800-54674

República Dominicana: 1888-7514876

Venezuela: 0800-1627485