

INSTRUCCIONES PARA EL USUARIO

ECO Safe Charge™



UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA ECO SAFE CHARGE™

NÚM. DE MODELO: ELE00058-01

Capacidad nominal: 220-250 VCA 50Hz, 10 A 2500 W máximo

Cumple los estándares de seguridad: EN 60950-1, AS/NZS 60950.1



UNIDAD DE CONTROL REMOTO ECO SAFE CHARGE™

NÚM. DE MODELO: ELE1908 o ELE1910

Frecuencia de radio de transmisión: 433.92 MHz

Alcance de transmisión: 30 metros al aire libre

Pila: 1 x CR2032 3.0 VCC

Cumple con las directivas EMC y R&TTE



Sistema de administración de energía ECO SAFE CHARGE™

El sistema de administración de energía ECO Safe Charge™ con control remoto es capaz de cargar varios ordenadores portátiles y de suministrar energía a otros equipos eléctricos de forma segura y eficaz. El sistema inteligente de administración de energía ECO Safe Charge™ proporciona cuatro funciones esenciales:

- 1. SAFE-ON:** suministra energía secuencialmente a cada grupo de tomacorrientes, reduciendo la posibilidad de que se produzca una sobrecarga eléctrica momentánea cuando varios ordenadores portátiles se conectan por primera vez.
- 2. ECO-TIMER-ALL:** suministra energía secuencialmente a cada grupo de tomacorrientes, pero apaga automáticamente el suministro de energía después de que haya transcurrido un tiempo seleccionado. Utilice este modo para cargar rápidamente todos los ordenadores portátiles cuando se puedan cargar juntos sin causar una sobrecarga eléctrica general.
- 3. ECO-TIMER-CYCLE:** suministra energía individualmente a cada grupo de tomacorrientes uno por uno durante el tiempo seleccionado y luego apaga automáticamente el suministro de energía antes de suministrar energía al siguiente grupo de tomacorrientes hasta que realiza un ciclo de encendido-apagado por todos los grupos de tomacorrientes. Utilice este modo para evitar una sobrecarga eléctrica general si todos los ordenadores portátiles requieren más energía de la que está permitido suministrar a todos los ordenadores portátiles juntos.
- 4. SAFE-OFF:** esta función apaga todos los tomacorrientes.

El uso de las funciones ECO-TIMER™ brinda la posibilidad de reducir el consumo de energía, reduce las emisiones de carbono, prolonga la vida útil de las baterías de los ordenadores portátiles y reduce el importe de las facturas eléctricas. Para obtener más información, visite www.lockncharge.com (internacional) o www.pclocs.com.au.

Esta unidad de distribución de energía ECO Safe Charge tiene cuatro tomacorrientes controlados y un tomacorriente auxiliar (AUX OUTLET) siempre encendido.



EMPAREJAMIENTO DEL CONTROL REMOTO CON LA UNIDAD DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

1. Mantenga presionado el botón de MODO durante más de 3 segundos en modo SAFE-OFF para que la unidad de distribución de energía inicie el procedimiento de emparejamiento.
2. El indicador SAFE ON parpadeará rápidamente cuando la unidad esté en procedimiento de emparejamiento. Si no se ha recibido una identificación válida antes de que transcurran 20 segundos, la unidad de distribución de energía saldrá del procedimiento de emparejamiento y el emparejamiento se deberá reiniciar.
3. Presione cualquier botón en el control remoto para enviar la identificación a la unidad de distribución de energía y sobrescribir cualquier identificación previamente almacenada. El indicador SAFE ON se apagará y el control remoto ahora estará emparejado con la unidad de distribución de energía.

Notas:

- Un control remoto se puede emparejar con varias unidades de distribución de energía.
- Una unidad de distribución de energía solo se puede emparejar con un control remoto
- El estado de los indicadores de MODO y de tomacorriente no cambia durante el emparejamiento.
- La identificación almacenada no se borrará cuando se retire y reemplace la pila del control remoto ni cuando la unidad de distribución de energía experimente una pérdida de alimentación eléctrica.

Consejos para usar el control remoto:

- o No es necesario disponer de una línea de visión desde el control remoto hasta la unidad de distribución de energía. La señal de control puede pasar a través de paredes y techos.
- o Al igual que ocurre con todos los dispositivos transmisores de RF, los campos eléctricos, las puertas metálicas y los dispositivos con motores pueden reducir la intensidad de la señal de control del transmisor. La reorientación del control remoto puede aumentar su alcance.
- o No se garantiza que la unidad de distribución de energía reciba todas las señales de control enviadas por el control remoto. Asegúrese de que los correspondientes aparatos hayan respondido después de presionar los botones del control remoto.
- o No presione el botón del control remoto demasiado rápido.

USO DE LA UNIDAD DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA CON EL CONTROL REMOTO

1. Presione el botón SAFE-ON del control remoto para encender los cuatro tomacorrientes controlados secuencialmente y para que permanezcan encendidos hasta que se active cualquier otro modo. El indicador SAFE ON se iluminará.
2. Presione los botones 1HR-ALL o 3HR-ALL del control remoto para activar el modo ECO-TIMER_ALL.
 - a) Todos los grupos de tomacorrientes se encenderán secuencialmente y se apagarán automáticamente después de que hayan transcurrido una hora o tres horas respectivamente.
 - b) El indicador TIMER ALL parpadeará el número de veces correspondiente al botón específico que se haya presionado para indicar la duración del temporizador; por ejemplo, si se presiona el botón 3HR-ALL, parpadeará tres veces, indicando a una duración de 3 horas del temporizador.
3. Presione los botones 1HR CYCLE o 3HR CYCLE del control remoto para activar el modo ECO-TIMER-CYCLE. Esta función realiza un ciclo de encendido-apagado en cada tomacorriente controlado de la unidad de distribución de energía, asignándole una cantidad determinada de tiempo de carga.
 - a) La duración se determina por el botón CYCLE (ciclo) específico que se presiona. Por ejemplo, el botón 1HR-CYCLE corresponde a una duración de 1 hora.
 - b) Cuando transcurra la duración del temporizador, el grupo de tomacorrientes se apagará y el siguiente grupo consecutivo de tomacorrientes se encenderá automáticamente.
 - c) El indicador CYCLE ALL parpadeará el número de veces correspondiente al botón CYCLE específico que se haya presionado para indicar la duración del temporizador; por ejemplo, parpadeará tres veces si se presiona el botón 3HR-CYCLE para indicar una duración del temporizador de 3 horas.
4. Presione el botón SAFE-OFF del control remoto para poner a la unidad de distribución de energía en modo SAFE-OFF, cancelando cualquier otro modo.

USO DE LA UNIDAD DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA SIN EL CONTROL REMOTO

Ajuste del modo de operación sin el control remoto:

1. Presione el botón de MODO consecutivamente para que la unidad de distribución de energía se desplace por sus diferentes modos de operación con la siguiente secuencia: SAFE-ON a ECO-TIMER-ALL a ECO-TIMER-CYCLE a SAFE-OFF, y la secuencia se repetirá desde el comienzo.
2. Los indicadores de MODO indicarán el modo de operación de la unidad de distribución de energía:
 - a) En modo SAFE-ON, el indicador SAFE ON se iluminará continuamente.
 - b) En modo ECO-TIMER-ALL, el indicador TIMER ALL parpadeará el número de veces correspondiente a la duración programada del temporizador. Por ejemplo, tres parpadeos indican un ajuste de 3 horas.
 - c) En modo ECO-TIMER-CYCLE, el indicador CYCLE ALL parpadeará el número de veces correspondiente a la duración programada del temporizador. Por ejemplo, un parpadeo indica un ajuste de 1 hora.

NOTA: El indicador de tomacorriente indicará el tomacorriente que está encendido:

- Si el tomacorriente está apagado, el indicador de tomacorriente estará apagado.
 - Si el tomacorriente está encendido, el indicador de tomacorriente estará encendido.
- d) En modo SAFE-OFF, los tres indicadores de MODO estarán apagados.

AJUSTE DE LA DURACIÓN PROGRAMADA DEL TEMPORIZADOR EN LOS MODOS ECO-TIMER-ALL O ECO-TIMER-CYCLE:

1. Con la unidad de distribución de energía en modo ECO-TIMER-ALL, mantenga presionado el botón de MODO) de la unidad de distribución de energía durante 3 segundos para cambiar la duración programada del temporizador
2. Una vez que hayan transcurrido 3 segundos, el indicador TIMER ALL parpadeará rápidamente.
3. Siga presionando el botón de MODO para que la duración programada del temporizador cambie siguiendo esta secuencia (realizando una pausa de tres segundos entre cada opción de duración):
 - 1 hora (el indicador de tomacorriente núm. 1 se iluminará),
 - 2 horas (el indicador de tomacorriente núm. 2 se iluminará),
 - 3 horas (el indicador de tomacorriente núm. 3 se iluminará),
 - 4 horas (el indicador de tomacorriente núm. 4 se iluminará), y la secuencia se repetirá desde el comienzo.
4. Deje de presionar el botón de MODO en el ajuste de tiempo deseado. Por ejemplo, si desea que el ECO-TIMER-ALL cargue durante dos horas, deje de presionar el botón de MODO cuando el indicador de tomacorriente núm. 2 esté iluminado.
5. El indicador TIMER ALL parpadeará el número de veces correspondiente al número programado de horas. Por ejemplo, dos parpadeos indica un ajuste de dos horas.
6. La duración programada del temporizador no se borrará por ninguna pérdida de alimentación.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Por su seguridad, deseche la unidad de distribución de energía si la caja está dañada.

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones, se deben adoptar las siguientes medidas básicas de precaución:

- Este dispositivo no está diseñado para que lo usen personas (incluyendo niños) con facultades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que sea bajo supervisión o siguiendo instrucciones relativas al uso del dispositivo proporcionadas por una persona responsable de su seguridad.
- Es necesario vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con este dispositivo.
- Solo para uso en interiores. Mantener lejos de cualquier fuente de agua o humedad. Nunca exponga los dispositivos a la lluvia o a gases peligrosos.
- No lo sobrecargue. La carga resistiva máxima es 10 amperios, 2500 W.
- Antes de usar este dispositivo, asegúrese de que los aparatos eléctricos estén instalados y conectados de manera correcta y apropiada de acuerdo con los requisitos de dichos aparatos.
- Desconecte el suministro de electricidad de la entrada de CA C14 antes de limpiar.
- No utilice ningún aparato que tenga el cable o el enchufe dañado.
- No intente reparar, desarmar o modificar este dispositivo. No hay componentes que puedan ser reparados por el usuario en el interior.
- No use este dispositivo con fines distintos a aquellos para los que ha sido diseñado.
- Este dispositivo únicamente está diseñado para conectarse a un sistema de alimentación eléctrica de CA de 220-250 V, 50 Hz y con conexión a tierra.
- No coloque el cable de alimentación en lugares por los que pasa la gente para evitar tropiezos.
- Este dispositivo puede calentarse mientras funciona. Manténgalo en un lugar fresco y seco, y no lo tape.
- Aunque los tomacorrientes estén apagados, este dispositivo está encendido cuando la alimentación de la red de suministro eléctrico esté conectada y habilitada.

GARANTÍA

PC Locs/LocknCharge garantiza al comprador minorista original que el producto no tendrá defectos de diseño, materiales, ensamblaje o mano de obra desde la fecha de compra. Será necesario presentar el recibo original de compra para hacer uso del servicio de garantía. En caso de que exista o se descubra un defecto, anomalía o fallo durante el periodo de garantía, PC Locs/LocknCharge reparará o reemplazará, a su elección, los productos que según el criterio razonable de PC Locs/LocknCharge sean considerados defectuosos. Todos los costes de transporte en que se incurra correrán a cargo del propietario y el riesgo de pérdida recaerá sobre la parte que inicia el transporte. La garantía no es aplicable a ningún producto que haya sido objeto de uso indebido, manipulación, negligencia, alteraciones o reparaciones no autorizadas o haya sufrido un accidente. La garantía sustituye a cualquier otra garantía, tanto expresa como implícita, incluyendo las garantías implícitas de comercialización y adecuación para un fin particular, las cuales quedan expresamente excluidas o rechazadas. PC Locs/LocknCharge, sus directores, representantes, empleados o agentes no serán en ningún caso responsables de ningún perjuicio, daño indirecto, daño consecuente, daño fortuito, daño especial o daño a terceros cualesquiera que sean como resultado del uso de, o la incapacidad de usar los, productos incluso aunque PC Locs/LocknCharge haya sido avisado de la posibilidad de que ocurran esos daños.

La obligación de PC Locs/LocknCharge se limita única y exclusivamente a reemplazar o reparar cualquier producto defectuoso. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños fortuitos o consecuentes, en cuyo caso la limitación o exclusión mencionadas anteriormente puede que no sean aplicables.

CUMPLIMIENTO DE NORMATIVAS Y APROBACIONES

La unidad de distribución de energía ECO Safe Charge™ cumple las siguientes normas de seguridad: EN 60950-1, AS/NZS 60950.1 El componente integrado de protección contra picos de voltaje está homologado por UL según UL 1449.

Los equipos incluidos en el rango de la subclase 20, pero que también son capaces de funcionar a 10 mV en toda la banda de frecuencia no se deben considerar como dispositivos de Clase 1. Se pueden utilizar en la UE sin restricciones en interiores, pero actualmente no se pueden utilizar en exteriores en Francia en toda la banda. Por lo tanto, se tienen que marcar con el signo de alerta. Sin embargo, los estados miembros han acordado que no es necesario notificarlos bajo el artículo 6.4 de la Directiva 1999/5/CE, siempre y cuando se informe a los usuarios sobre las restricciones de uso.

PRECAUCIÓN: RIESGO DE RXPLOSIÓN SI LA PILA SE REEMPLAZA POR UN TIPO DE PILA INCORRECTO. DESECHE LAS PILAS USADAS SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES.