

Cargador estándar

CAR317

Características principales:

(E) 20000904 – Cargador estándar

- Carga 2 o 4 pilas AA/AAA Ni-MH y/o 1-2 pilas tipo 9V.
- Cargador de 2 canales independientes.
- Con protección de polaridades.
- Corriente de carga baja para aumentar la vida de las pilas.
- **2 Indicadores LED - Rojo = Cargando/Carga completa.**
- **Los LED no cambian de color una vez finalizada la carga.**



Especificaciones:

Entrada: AC 230V ~ 50Hz - 6W MAX

Salida: DC 2 x (2.8V = 160mA) AA - DC 2 x (2.8V = 80mA) AAA -
DC 2 x (9V = 25mA) 9V

Colocación de las pilas recargables:

Coloque la pila recargable Ni-MH en el cargador respetando la polaridad (+/-).

Cargar las pilas recargables:

Coloque la pila recargable Ni-MH en los compartimentos respetando la polaridad +/-.
Conecte el cargador a un enchufe. Cuando el cargador esté cargando las pilas recargables se iluminará el diodo LED rojo. Recargue sólo pilas recargables de tamaño AA, AAA y 9V de composición Ni-MH. No cargue al mismo tiempo pilas con **capacidades de carga diferentes. UNA VEZ TRANSCURRIDO EL TIEMPO DE CARGA, POR FAVOR RETIRE LAS PILAS DEL CARGADOR. LOS DIODOS LED NO SE APAGAN.**

Fijarse en:

1. Las pilas recargables deben ser colocadas antes de conectar el dispositivo a la toma de corriente.
 2. Las pilas recargables deben estar totalmente descargadas antes de cargarlas de nuevo.
 3. Si no se cargan las pilas, consulte el apartado "Solución de problemas".
- 

Notas:

Los indicadores LED rojos no se apagan. El cargador debe ser desconectado de la red eléctrica una vez transcurrido el tiempo de carga indicado. En la tabla adjunta **puede ver los tiempos de carga de** su pila recargable hasta que esté llena. También pueden calcular Usted mismo el tiempo de carga que necesita su pila recargable: **Dividir la capacidad indicada de la pila recargable entre la corriente de carga y el resultado multiplicarlo por 1,2.**

Ejemplos: Una pila recargable tipo Ni-MH del tamaño AA/Mignon con 1200 mah: $1200 : 120 = 10 \times 1,2 = 12$ horas. – Una pila recargable tipo Ni-MH del tamaño AAA/Micro con 700 mah: $700 : 120 = 5,83 \times 1,2 = 7$ horas.

Advertencia:

- Este cargador no está destinado para personas (incluidos niños) con limitaciones en sus capacidades físicas, sensoriales o mentales o sin experiencia o con poco conocimiento sobre su utilización. **No dejarlo a su alcance si no son** controladas por una persona responsable de su seguridad o sin recibir instrucciones sobre el uso del cargador.
- Mantener el producto fuera del alcance de los niños menores **y de personas con limitaciones en sus capacidades físicas, sensoriales o mentales**
- Limpie el cargador con un paño limpio y seco. Mantenga los contactos de metal limpios **esto** ayudara a que el cargador mantenga su eficiencia.
- Si no se cargan las pilas, **asegúrense** que el cargador este bien conectado a la corriente.
- **Si se sospecha que hay un corto circuito no intente arreglar el cargador.** Lleve el cargador a un servicio técnico autorizado.
- Si el cable externo (según modelo) de este cargador se daña, deberá ser cambiado por el fabricante, o por el servicio técnico autorizado o por un técnico cualificado con el fin de evitar lesiones y riesgos.
- Si cargan pilas recargables con capacidades diferentes a las que indicadas en nuestra tabla de carga, calcule el tiempo de carga.
- Inserte las pilas correctamente y **evite cambiar las** polaridades (+/-).
- El cargador debe ser desconectado de la red eléctrica en cuanto el proceso de carga haya concluido o cuando no esté siendo usado.

- Use únicamente pilas recargables del tamaño AA/Mignon o AAA/Micro y 9V de composición Ni-MH (níquel-hidruro metálico). Nunca recargue otro tipo de pilas, como pilas alcalinas o pilas zinc-carbono (salinas), etc. pues estas podrían recalentarse y explotar. Esto podría causar lesiones en las personas o daños materiales en la propiedad.
- El cargador y las pilas pueden calentarse durante el proceso de carga, nunca más de 45ª C. Manéjelos con cuidado. **Tenga cuidado al sacar las pilas después de cargarlas.**
- Use el cargador correctamente para evitar descargas eléctricas.
- El cargador está diseñado únicamente para su uso en interiores. Para evitar un corto circuito o una descarga eléctrica el cargador nunca debe ser expuesto en zonas húmedas y/o calientes.
- No intente en ningún caso reparar ni abrir el cargador y las pilas recargables usted mismo.
- Las pilas no deben ser mezcladas en su tamaño y en su capacidad.
- Temperatura de trabajo: 10 – 35ªC. Para optimizar la capacidad de carga, carguen las pilas recargables entre 10 – 30ª C de temperatura.
- No usar el cargador con el cable, enchufe o con la fuente de alimentación defectuosa.
- Las pilas recargables son contaminantes, no desechar en el cubo de basura. Depositar las pilas usadas en contenedores correspondientes.

Precauciones / Seguridad:

- **En el caso de emergencia, si detecta algún problema con el cargador o con las pilas, por favor, desenchufe el cargador inmediatamente y localice su representante más cercano.**

Casos de emergencia son:

- Humo saliendo del cargador
- **Fugas o pérdida de líquidos, cambio de color o deformación.**
- **Cambio externo en la forma del cargador o de las pilas recargables**
- Caída o rotura del cargador

Solución de problemas:

Posible causa	Solución
La pila recargable no ha sido colocada correctamente.	Coloque las pilas recargables de la siguiente forma: + con + y - con -.
La superficie de contacto de la pila recargable no está limpia.	Limpie los contactos + y - de la pila y del cargador. Antes, desconecte el cargador de la red eléctrica.
La superficie de contacto de la clavija no está en buenas condiciones	Limpie la clavija, pruebe en otra toma de corriente.

Ejemplos de tiempo de carga:

Tipo de pila recargable	Tiempo de carga aprox.
NI-MH AA 2000MAH	17 HORAS
NI-MH AA 1500MAH	13 HORAS
NI-MH AAA 800MAH	14 HORAS
NI-MH 9V 200MAH	10 HORAS