



## Adaptador de corriente, CA/CC 65 W, para ordenador portátil



### Manual DA-10170

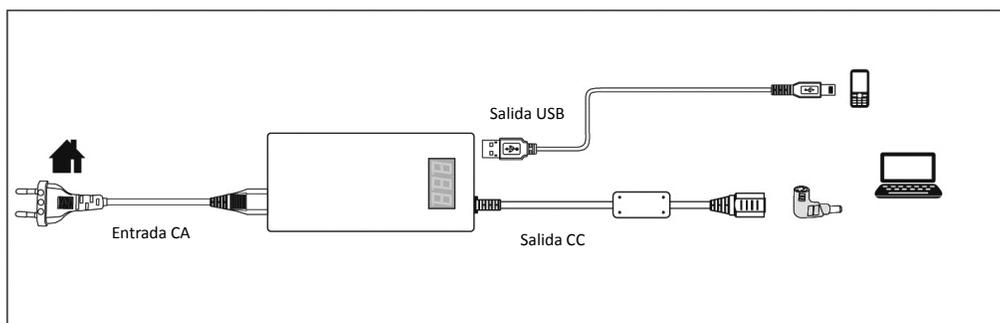
Primero que nada, gracias por comprar nuestros productos. Este producto está especialmente diseñado para cargar y suministrar corriente a miniportátiles y cámaras o videocámaras digitales. Además, el USB estándar puede cargar teléfonos móviles, MP3s, MP4s, dispositivos inteligentes o tabletas. Nuestros productos ya han obtenido muchas patentes y certificados y la potencia máxima puede alcanzar los 65 W. Con la apariencia más elegante y su estilo de moda, será una de las mejores opciones para usted y su familia.

#### Características del Producto

1. Carga o suministra corriente a los ultraportátiles
2. Carga o suministra corriente a dispositivos MP3, teléfonos móviles, cámaras, videocámaras, etc.
3. Incorpora la tecnología de control de ordenadores SMC para garantizar precisión en el funcionamiento
4. Cambia y muestra automáticamente el voltaje, sin interruptores complicados, simplemente enchufar y listo

5. Ha aprobado las pruebas de sobrecarga eléctrica automática de ordenador y sobrecarga por alta temperatura antes del envío.
6. Incorpora materiales de ABS+PC para la carcasa, que son seguros y respetuosos el medioambiente
7. Diseño propio y producido con varias patentes solicitadas
8. Entrada de CA de 100 - 240 V compatible en todo el mundo
9. El más amplio voltaje de salida: 8,4 V a 24 V, con USB 5 V

### Ilustración del funcionamiento



### Especificaciones del producto

Entrada CA: 100 - 240 V 1,3 A 50 - 60 Hz

Salida CC: 8,4 - 24 V 4 A (máx.) 65 W (máx.)

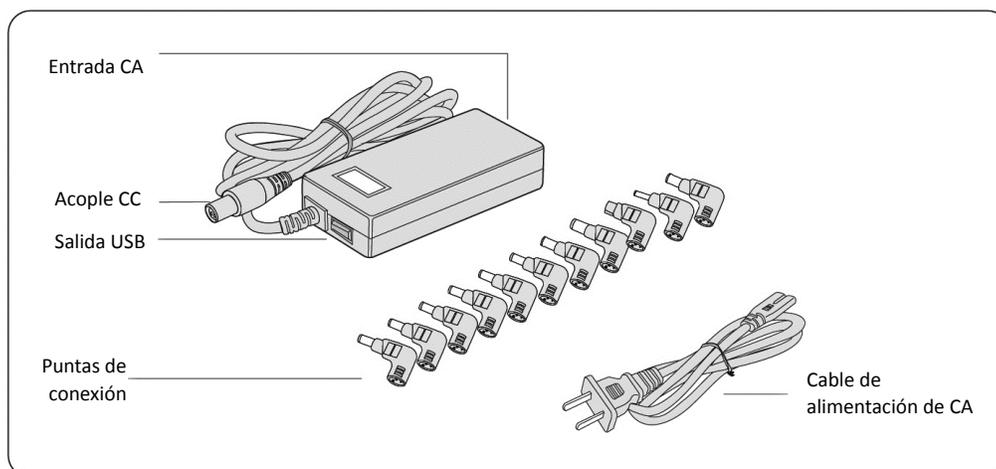
Salida USB: CC 5 V 2 A (máx.)

Tamaño: 110 x 52 x 25 mm

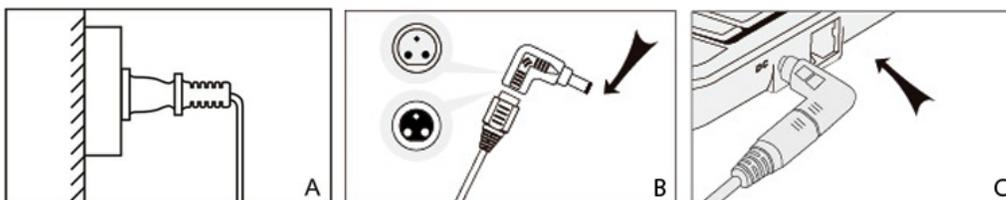
### Componentes del producto

1. Cuerpo del adaptador
2. Cable de alimentación de CA
3. 11 puntas de conexión para ordenadores portátiles: N04, N07, N09, N11, N18, N19, N22, N23, N24, N35, N36

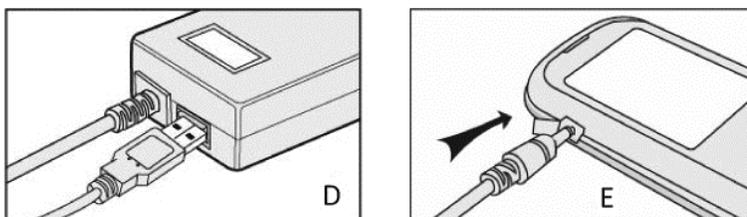
## Diagrama del producto



## Procedimiento



1. Cuando desee cargar o suministrar corriente a un ordenador ultraportátil, conecte el enchufe de CA en la toma de corriente de pared (como se muestra en la imagen A), sin puntas de conexión, y seleccione la punta de conexión adecuada para conectar la salida de CC (imagen B). Coloque la punta de conexión de acople de CC en el ordenador portátil el cual se podrá utilizar a partir de ese momento (imagen C).



Cuando utilice la salida USB de 5 V, conecte el cable USB a los dispositivos digitales y entonces los podrá cargar (como se muestra en las imágenes D y E)

## Información importante de seguridad

Las siguientes directrices son para ayudarle a utilizar el adaptador de corriente de forma segura, para garantizar su seguridad personal y reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones.

1. No aplique ningún tipo de fuerza externa sobre el cable.
2. No desenchufe tirando del cable.
3. No conecte un cable atado a la fuente de alimentación.
4. No coloque el cable o el dispositivo cerca de fuentes de calor.
5. No doble la hoja o las clavijas del enchufe.
6. Si se percata de algún ruido, humo u olor extraño, desenchufe inmediatamente el cable.
7. No desarme ningún componente (podría ser la causa de incendio o descargas eléctricas)
8. No introduzca ningún objeto punzante en la ranura de ventilación del producto (podría ser la causa de incendio o descargas eléctricas)
9. Asegúrese de conectar el producto firmemente.
10. Asegúrese de utilizar un cable en perfecto estado. (de lo contrario, podría ser la causa de incendio o descargas eléctricas)
11. No coloque el producto sobre una cama, bolsa o en el interior de un armario ya que la ventilación sería deficiente.
12. Limpie siempre el producto con un paño suave y seco. (el agua puede ser la causa de descargas eléctricas)
13. Mantenga limpio el conector y la toma de corriente (el sucio podría ser la causa de un corto circuito e incendio)
14. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
15. No desenchufe el cable de alimentación con las manos húmedas. (podría ser la causa de descargas eléctricas)
16. Desconecte el cable de alimentación si no va a utilizar el producto durante un largo periodo de tiempo. (podría ser la causa de calentamiento, incendio y descargas eléctricas)

## Puntas de conexión CC del adaptador de CA del ultraportátil

Especificación de la punta de conexión	Voltaje de salida	Rango de voltaje	Modelos compatibles
			65 W
N04: 4,8 x 1,7 x 10,7 mm	19V	18,1 - 19,9 V	<b>HP/COMPAQ:</b> 18,5 V/2,7 A, 18,5 V/3,5 A, 18,5 V/3,8 A; <b>DELTA:</b> 19 V/2,64 A; <b>ASUS:</b> 19 V/2,64 A; <b>NEC:</b> 19 V/2,64 A
N07: 5,5 x 2,5 x 10,7 mm	19V	18,1 - 19,9 V	<b>IBM:</b> 19 V/4,2 A; <b>DELL:</b> 19 V/3,16 A, 19 V/3,42 A; <b>DELTA:</b> 19 V/2,64 A; <b>TOSHIBA:</b> 19 V/3,16 A, 19 V/3,42 A; <b>LENOVO:</b> 20 V/2 A; <b>LITEON:</b> 19 V/3,16 A, 19 V/3,42 A, 19 V/3,95 A; <b>NEC:</b> 19 V/2,64 A, 19 V/3,16 A; <b>GATEWAY:</b> 19 V/3,16 A, 19 V/3,42 A, 19 V/3,68 A,
N09: 6,0 x 4,3 x 10,7 mm	19,5V	18,5 - 20,4 V	<b>SONY:</b> 19,5 V/2,7 A, 19,5 V/3 A; <b>FUJITSU:</b> 19 V/3,16 A, 19 V/3,69 A,
N11: 5,5 x 1,7 x 10,7 mm	19V	18,1 - 19,9 V	<b>TOSHIBA:</b> 19 V/3,95 A; <b>ACER:</b> 19 V/3,42 A; <b>DELTA:</b> 20V/3,5A
N14: 5,5 x 2,5 x 10,7 mm	16V	15,2 - 16,8 V	<b>IBM:</b> 16 V/2,2 A, 16 V/3,36 A, 16 V/3,5 A, 16 V/4,5 A
N18: 5,5 x 2,1 x 10,7 mm	19V	18,1 - 19,9 V	<b>ACER:</b> 19 V/3,16 A, 19 V/3,42 A; <b>LITEON:</b> 19 V/3,16 A, 19 V/3,42 A; <b>NEC:</b> 19 V/3,16A
N19: 5,5 x 3,0 x 10,7 mm	19V	18,1 - 19,9 V	<b>SAMSUNG:</b> 19 V/3,16 A, 19 V/3,75 A
N22: 7.4*5.0*12.5mm	19.5V	18.5-20.4V	<b>DELL:</b> 19.5V/3.34A
N23: 7,4 x 5,0 x 12,5mm	18,5V	17,6 - 19,4 V	<b>HP/COMPAQ:</b> 18,5 V/3,5 A, etc.
N24: 7,9 x 5,5 x 0,9mm	20V	19 - 21 V	<b>IBM/LENOVO:</b> 20V/3,25A, etc.
N35: 11 x 5,6 x 11 mm, punta de conexión cuadrada	20V	19 - 21 V	<b>Lenovo:</b> 20 V 2,25 A, 20 V 3.25 A
N36: 4,5 x 3,0 con punta de conexión	19,5V	18,5 - 20,4 V	<b>HP:</b> 19,5 V 2,31 A, 19,5 V 3,33 A

Notas:

1. Todo el listado de nombres de marcas son marcas comerciales registradas pertenecientes a sus respectivas empresas.
2. No todos los conectores están disponibles en el empaque, ya que pueden variar en función de los diferentes mercados.

**Especificaciones de garantía**

1. Nuestros productos tienen dos años de garantía.
2. La garantía quedará sin efecto en caso de rotura o manipulación de los sellos de garantía, material dañado carente del empaque apropiado y/o daños debidos al transporte, y en caso de muestras evidentes de una manipulación indebida, uso ilegal, maltrato, golpes, caídas, sucio, etc.
3. Esta garantía no cubre los daños causados a otros equipos utilizados juntamente con esta unidad.
4. Los términos están sujetos a cambios sin notificación previa.