COMPACT SERIES

CS 700W

Manual del Usuario



inWin



Desarrollo del producto

La CS-700W es una fuente de alimentación SFX con la certificación 80 PLUS® Gold. Tiene una salida de alimentación de mayor densidad si se compara con otras fuentes de alimentación SFX. Potente diseño de carril simple de +12 V, perfecto para componentes de alta gama o aumento de la velocidad del reloj. La CS-700W proporciona un rendimiento bestial en una fuente de alimentación compacta.

Características

- Salida de potencia de alta densidad
- Ventilador silencioso de 92 mm para un equilibrio perfecto entre ruido y refrigeración
- Diseñada para sistemas de alta gama
- Fuente de alimentacion completamente modular con la certificacion 80 PLUS® Gold
- Condensador electrolítico de aluminio japonés altamente fiable
- Diseno de CC a CC de 5 V y 3,3 V
- Cables completamente modulares para una instalación rápida y sencilla
- Garantía de 5 años

Especificaciones

Modelo		CS-700W
Número de parte		IW-CS700-SFX
Potencia total		700W
Material		SECC
Typo		SFX12V V3.3
Administracion de cables		Totalmente modular
PFC		Factor de potencia activo (>0.9)
Eficiencia		80 PLUS Gold (Up to 90%)
MTBF (Hours)		>100,000 hrs.
Entrada de CA		100 - 240Vac. 50-60Hz
Ventilador		92mm Fan
Ruido tipico del ventilador (dBA) (50% Loading)		18dBA
Intervalo de temperaturas de funcionamiento (°C)		0~40 °C
Proteccion total		OCP/OVP/UVP/SCP/OTP/OPP
Certificaciones de seguridad		cTUVus/TUV/CB /BSMI/CE/FCC/EAC/ CCC/RCM
Dimensiones (LA x AN x FO)		100 x 125 x 63mm
Dimensiones del paquete (LA x AN x FO)		205 x 225 x 105mm
Peso neto		1.73kg
Peso bruto		2.12kg
Warranty		5 Years
Connectors	**20+4 Pin Motherboard**	1
	8 (4+4) Pin CPU	2
	8 (6+2) Pin PCI-E	4
	4 Pin Peripheral	4
	SATA (90 Degree)	8
	Floppy	1

AC INPUT	100-240Vac. 50-60Hz					
DC OUTPUT	+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5VSB	Total Power
Max. Output Current	58.4A	22A	22A	0.3A	2.5A	700W
Max. Combined Power	700W	110W		3.6W	12.5W	

* Nuestros productos cumplen la normativa RoHS.
* Las especificaciones pueden variar en funcion de las diferentes regiones.

Contenido del paquete



Fuente de alimentación de la CS-700W



Bolsa de cables modularizados



Código QR tarjeta

Bolsa de cables modularizados



X1

20+4 Pin Motherboard



X1

8 (4+4) Pin CPU



X2

8 (6+2) Pin PCI-E



X1

4 Pin Peripheral



X2

SATA (90 Degree)



X1

Floppy



X1

Cable de alimentación



X4

Tornillos de instalación

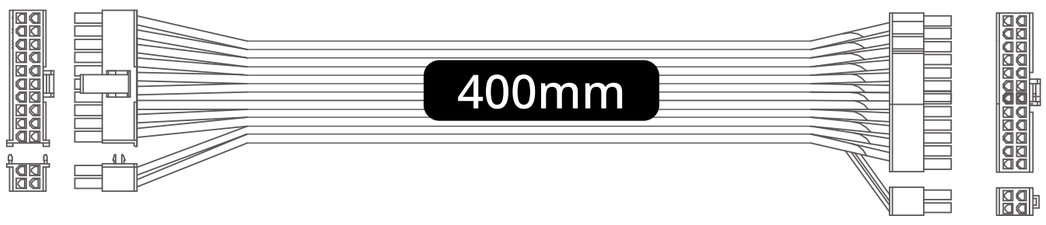
X8

Abrazadera para cables

Información de los cables

20+4 Pin Motherboard



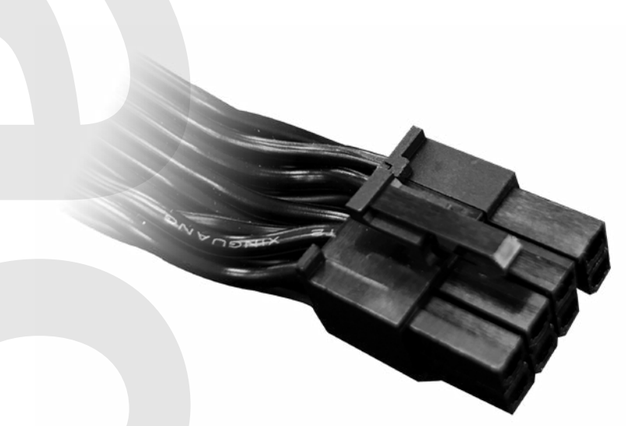


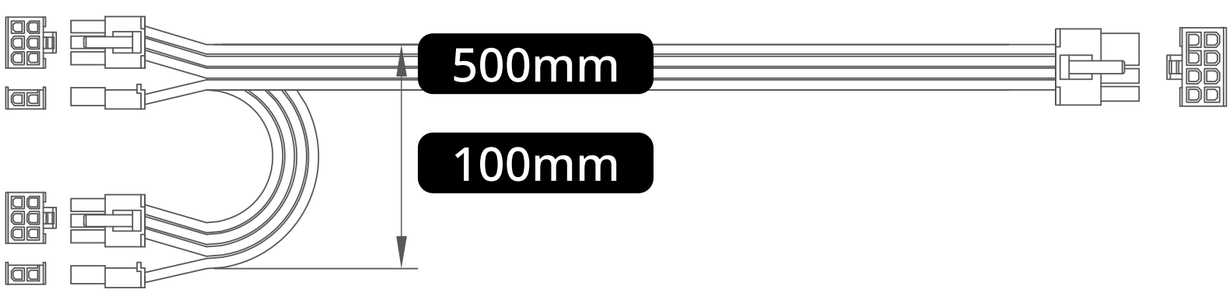
8 (4+4) Pin CPU





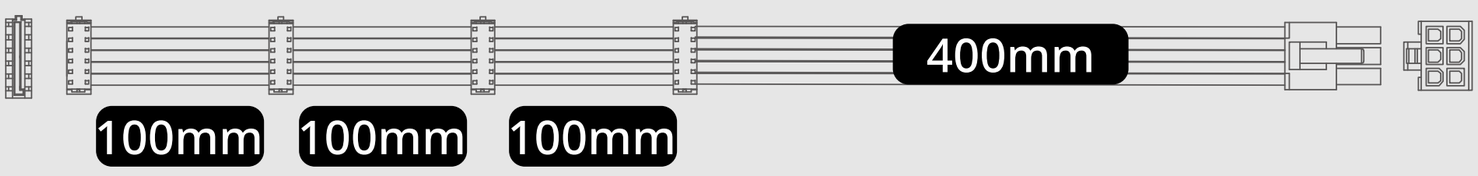
8 (6+2) Pin PCI-E



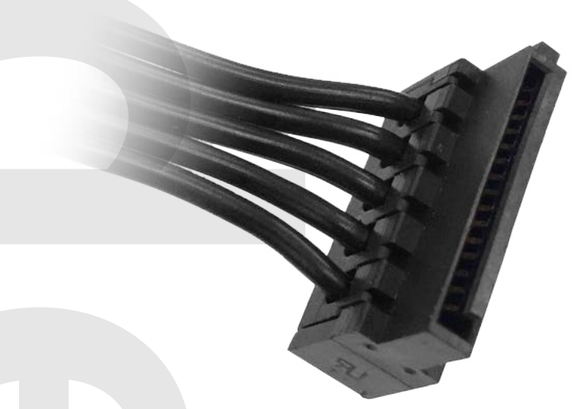


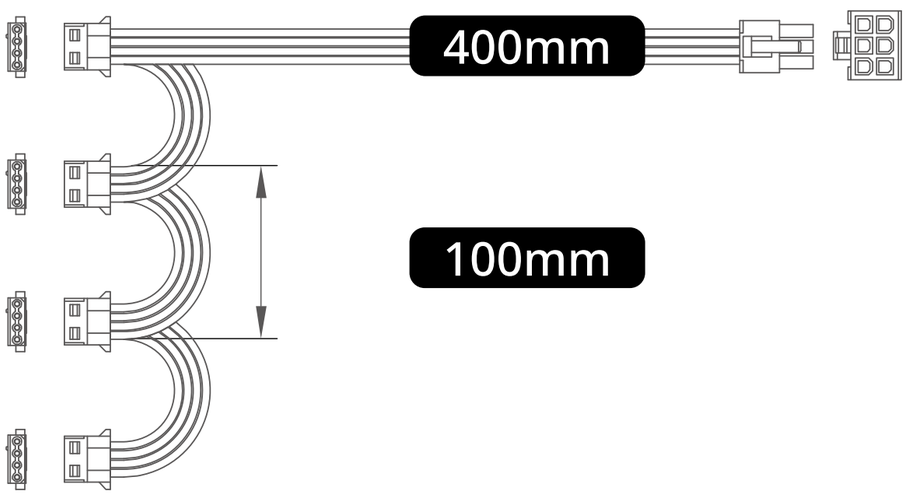
4 Pin Peripheral





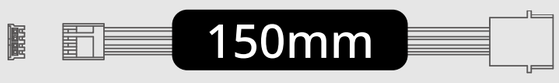
SATA (90 Degree)





Floppy





Instalación

1. Asegúrese de que el cable de alimentación de CA de la fuente de alimentación no está conectado antes de realizar la instalación.

2. Coloque la unidad de la fuente de alimentación en el espacio proporcionado en la caja y fije dicha unidad con los tornillos.

3. Conecte la fuente de alimentación de 24 contactos a la toma de 24 contactos de la placa base.

4. Conecte el cable de 8 contactos y +12 V a la placa base.
   A. Si la placa base tiene una toma de 8 contactos y +12 V, conecte el cable de 8 contactos directamente a la placa base.
   B. Si la placa base tiene una toma de 4 contactos, desenchufe el cable de 4 contactos del cable de 8 contactos y enchufe el cable de 4 contactos directamente a la placa base.

5. Conecte los cables periféricos, los cables PCI-Express y los cables SATA a la toma apropiada.

6. Asegúrese de que todos los cables están firmemente conectados y guarde cualquier cable modular no utilizado por si tiene que utilizarlo en otro momento.

7. Conecte el cable de alimentación de CA a la fuente de alimentación y enciéndala colocando el botón de encendido en la posición “I”.

Solucionar problemas

Estos puntos de solución de problemas le ayudan a diagnosticar y resolver problemas con la fuente de alimentación si la unidad no funciona correctamente:

1. Asegúrese de que la fuente y el cable de alimentación están correctamente conectados.

2. Asegúrese de que el cable de alimentación está enchufado a la toma de corriente.

3. Asegúrese de que el botón de I/O de la fuente de alimentación está colocado en la posición “I”.

4. Compruebe que todos los conectores (placa base y periférico) estén correctamente enchufados.

5. Deje que transcurra un intervalo de 5 segundos antes de volver a encender la alimentación cuando la fuente de alimentación se apague manualmente.

6. Si todavía tiene problemas, póngase en contacto con su distribuidor local para obtener un número de devolución de material (RMA).

Avisos y garantía

■ Avisos

1. Tenga en cuenta las precauciones antiestáticas cuando instale los componentes para evitar daños y lesiones.

2. Realice la instalación conforme a las instrucciones del manual del usuario y a las advertencias de seguridad.

3. En la fuente de alimentación se generan altos voltajes. No abra la caja de la fuente de alimentación. Cualquier modificación puede dañar el producto y poner en riesgo al usuario.

4. Para evitar descargas eléctricas o lesiones, no utilice la fuente de alimentación si se ha mojado o dañado.

5. No instale la fuente de alimentación cerca de ninguna fuente de calor, como las siguientes: radiadores, registros de calor u otros aparatos que generen calor.

6. No inserte ningún objeto en el área de ventilación o en la rejilla del ventilador.

7. Utilice solamente cables suministrados por InWin. Otros cables podrían no ser compatibles y podrían causar daños graves al sistema y a la fuente de alimentación.

8. No modifique los cables o los conectores incluidos con la fuente de alimentación.

Avisos y garantía

■ Garantía

* InWin proporciona una garantía de 5 años para el producto. La garantía cubre malos funcionamientos o defectos antes del uso del cliente. La garantía comienza partir de la compra inicial (conforme a la fecha del recibo). Tenga en cuenta que la garantía del producto no será válida si lo compró personalmente o si lo compró a través de un canal de distribución no autorizado

* Esta garantía limitada no se aplicará si el defecto fue causado por cualquiera de las causas siguientes:
  1) Abuso y mal uso.
  2) Funcionamiento incumpliendo las especificaciones del producto.
  3) Servicio o modificación no autorizados.
  4) Y productos alterados.

* Para obtener información más detallada sobre la garantía, visite el sitio web para minoristas de InWin en www.in-win.com.

* El producto real está sujeto a cambios sin previo aviso. In Win Development Inc. se reserva el derecho de realizar modificaciones finales.

CONTEMPORARY & INNOVATIVE

www.in-win.com

Copyright © 2018 In Win Development Inc. All Rights Reserved.