

COMPACT SERIES

CS 550W

使用者手册





产品故事

CS-550W 是一款高能源密度的 SFX 电源供应器，与业界相同体积产品相比具有更高密度的能源输出，符合 80 PLUS® 金牌认证，单组 +12V 输出设计，满足高阶系统玩家需求，是一款性能堪比野兽、性价比却极具优势的一款电源供应器。

特色

- 高功率密度输出
- 智能风扇设计
- 专为高阶系统与超频玩家设计的单组 +12V 输出
- 80 PLUS® 金牌认证
- 全日系 105° C 电解电容
- 5V 和 3.3V DC-DC 电路设计
- 全模块化线材设计
- 5 年原厂保固

规格

型号	CS 550W	
产品型号	IW-CS550-SFX	
瓦特数	550W	
材质	镀锌钢板	
版本	SFX12V V3.3	
线材管理	全模块化	
功率因素校正 (PFC)	主动式 PFC (>0.9)	
转换效能	80 PLUS 金牌 (高达 90%)	
平均无故障时间 (MTBF)	>100,000 小时	
交流输入电压	100 - 240Vac. 50-60Hz	
风扇	92mm 风扇	
50% 负载噪音值 (dBA)	18dBA	
操作温度 (°C)	0~40 ° C	
保护	OCP/OVP/UVP/SCP/OTP/OPP	
安规认证	CCC	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	100 x 125 x 63mm	
包装尺寸 (长 x 宽 x 高)	205 x 225 x 105mm	
净重	1.4KG	
毛重	1.9KG	
保固	5 年	
接口	20+4 Pin Motherboard	1
	8 (4+4) Pin CPU	2
	8 (6+2) Pin PCI-E	2
	4 Pin Peripheral	3
	SATA (90 Degree)	6
	Floppy	1

交流输入	100-240Vac. 50-60Hz					
直流输出	+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5VSB	总输出功率
最大输出电流	45.9A	22A	22A	0.3A	2.5A	550W
最大功率	550W	110W		3.6W	12.5W	

* 迎广产品符合欧盟有害物质使用限制指引 (RoHS) 规范

* 产品规格视各销售区域略有不同

产品内容物

CS-550W
电源供应器



模块化线材包

SFX 转 ATX
电源供应器转接架

螺丝 x4



二维码卡片

模块化线材包



X1

20+4 Pin Motherboard
接口



X1

8 (4+4) Pin CPU
接口



X2

8 (6+2) Pin PCI-E
接口



X1

4 Pin Peripheral
接口



X2

SATA (90 Degree)
接口



X1

Floppy
接口



X1

电源线



X4

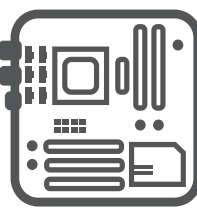
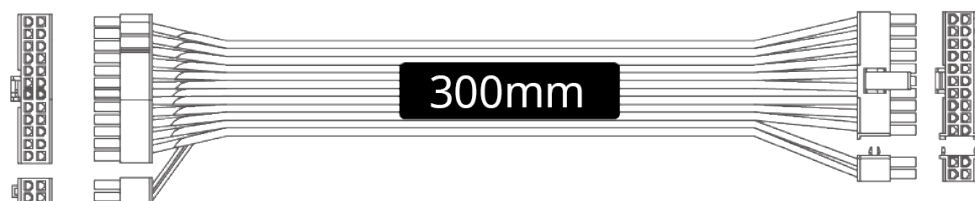
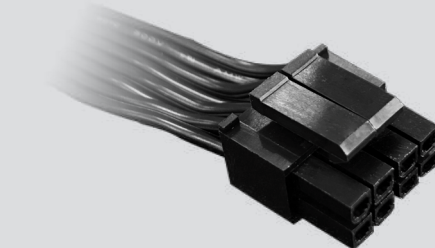
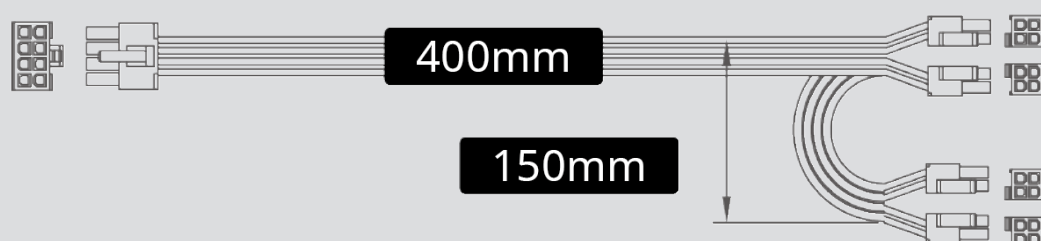
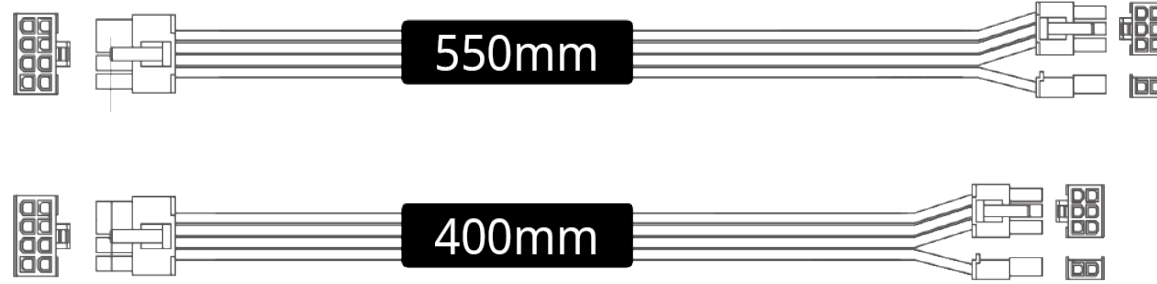
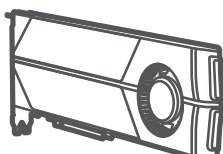
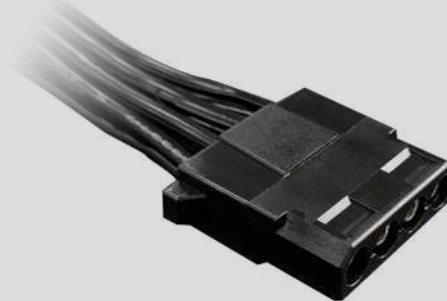
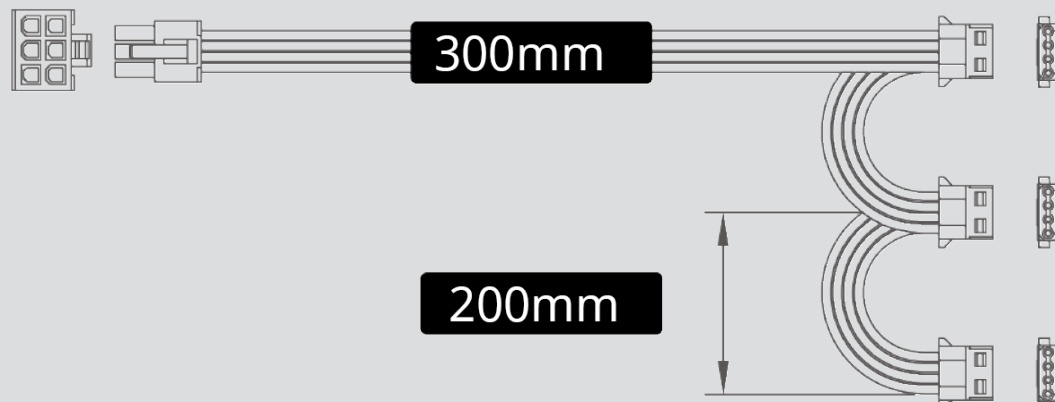
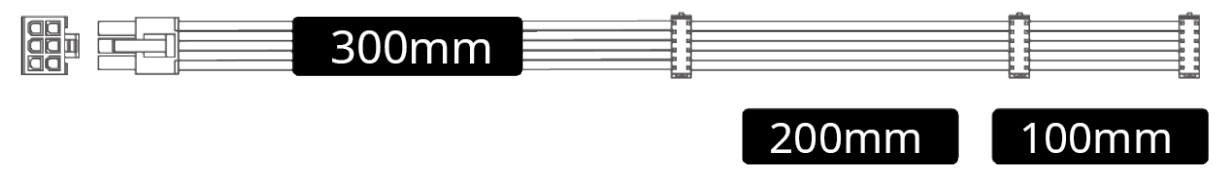
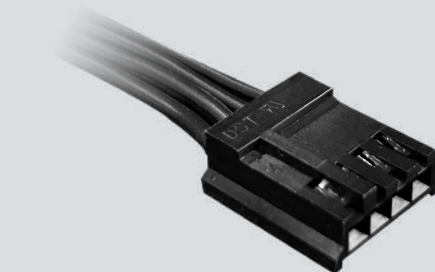
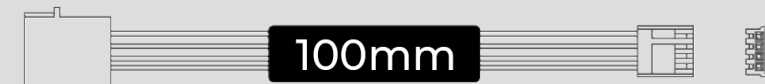
螺丝



X8

束线带

线材信息

线材信息			对应设备
20+4 Pin Motherboard			 MB
			
8 (4+4) Pin CPU			
			
8 (6+2) Pin PCI-E			
			
4 Pin Peripheral			 GPU
			
SATA (90 Degree)			
			
Floppy			
			 Disk Drive

安装电源

1. 组装前请确认电源是否完全断电。
2. 将电源供应器装入计算机机壳，并以螺丝固定。
3. 将 24-pin 主输出接头连接至主板上的 24-pin 对应插槽。
4. 将 8-pin + 12V 接头连接至主板的对应插槽。
 - A. 如果您的主板上有一个 8-pin + 12V 插槽，可直接连接 8-pin 接头到主板上。
 - B. 如果您的主板有一个 4-pin 插槽，取下另一个 4-pin 接头，并连接 4-pin 接头至主板上。
5. 连接接口设备线材，PCI -Express 的线材和 SATA 线材连接到对应的的插槽内。
6. 请确保所有接头都紧密相连，并妥善保存剩余未使用的模块化线材供日后使用。
7. 最后将电源供应器上的 “I/O” 切换至 “I” 的位置，即可开始启动计算机。

SFX 转 ATX 电源供应器转接架 安装示意



- 1 准备 CS-550W、SFX-ATX 转接架、螺丝
- 2 将 SFX-ATX 转接架附上 CS-550W
- 3 用螺丝栓紧



- 4 完成安装

随附的 SFX-ATX 转接架，方便您弹性安装于任何可使用标准 SFX 或 ATX 电源的机壳，为您节省更多空间，也能避免影响散热。

故障排除

若您的电源供应器无法正常运行，在进行维修检测前，请先依照下列步骤进行检查。

1. 请检查电源线是否与电源供应器确实连接。
2. 请检查电源线是否插入电源插座。
3. 请确认电源供应器上的 “I / O” 开关切换至 “I” 的位置。
4. 请检查所有主板以及其他外围设备上的电源接头是否误插或漏接的情形。
5. 必要时可重复切换 “I/O” 电源，每次动作至少需间隔 5 秒钟以确认电源供应器确实重新启动。
6. 若您的电源供应器仍无法正常运行，请联络当地经销商申请 RMA。

注意事项与保固范围

■ 注意事项

1. 在组装电源供应器时，请妥善使用防静电措施，以防止损害和伤害。
2. 请依照此使用手册之安装说明和安全警告进行安装。
3. 内有高压电，请勿任意打开电源供应器的外壳或修改产品，以免导致本产品损坏，造成危险。
4. 若电源供应器已受潮或损坏，请勿继续使用以防触电造成危险。
5. 请将此产品远离高温区如：散热器、暖气机或其它会产生高温的设备。
6. 请勿将异物塞入通风口和风扇出口处。
7. 请使用迎广提供的线材以避免兼容性问题，导致计算机系统和电源供应器造成严重损害。
8. 请勿任意修改迎广所提供的电源供应器的线材和接头。
9.  仅适用于海拔 2000m 及以下地区安全使用。
10. 本产品不得受水滴或水溅，设备上不应放置诸如花瓶一类的等装满液体的物品。

注意事项与保固范围

■ 注意事项

11. I 类结构的设备应当连接到带保护接地连接的电网电源输出插座上。
12. 本产品以器具耦合器作为断开装置，在设备正常使用时要确保断开装置能方便触及到。
13. 在居住环境中，运行此设备可能会造成无线干扰。

注意事项与保固范围

■ 保固范围

- * 迎广电源供应器针对材质与工艺上的瑕疵保固，由最初的消费者购买之单据上日期起，提供为期5年的有限保修。非原始购买者或非于通路购买取得之产品，皆无法提供保修之服务。
- * 本保固条款之适用范围，不包括以下因素：
1) 滥用和误用， 2) 未按照指示操作， 3) 未经本公司授权之技术人员维修或拆装， 4) 以及更改此产品。
- * 本产品之保固范围及内容等相关信息，请至迎广网站 www.in-win.com 查询。
- * 产品以实际出货内容为准，迎广保留最终修改权利。



InWin

CONTEMPORARY & INNOVATIVE
w w w . i n - w i n . c o m