



IN WIN

CONTEMPORARY & INNOVATIVE

PREMIUM SERIES
PL850W PL750W PL650W

USER MANUAL

IN WIN POWER SUPPLY



En	English.....	10-11
繁	繁體中文	12-13
簡	簡體中文	14-15
Fr	Français	16-17
De	Deutsch	18-19
Es	Español	20-21
Ru	Русская	22-23
Jp	日本語	24-25
Kr	한국어	26-27



CLASSIC SERIES



C 750W C 900W



C 1050W C 1250W



C 1050W C 1250W



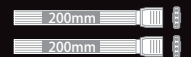
PREMIUM SERIES



FORCE MODULAR SERIES



Cable Information

Connectors	Cable Name		PL 850W	PL 750W	PL 650W
	24 Pin Motherboard			1	
	8(4+4) Pin CPU			2	
	8(6+2) Pin PCI-E			2	
	SATA			2	
	4 Pin Peripheral			2	
	Floppy				
	RGB LED Controller Modular Cable			1	
					

Specifications

Model		PL 850W	PL 750W	PL 650W
Total Power		850W	750W	650W
Material		SECC		
Type		ATX12V V2.4/ EPS12V V2.92		
Cable Management		Fully Modular		
PFC		Active PFC (>0.9)		
Efficiency		80 PLUS Gold (up to 90%)		
MTBF (Hours)		>100,000hr		
AC Input		100 - 240Vac. 50-60Hz		
Hold-up time (ms)		>16ms		
Fan		135mm Hypro Bearing Fan		
Typical Load Fan Noise(dB)		<25dB		
Operating Temperature Range (°C)		0~50 °C		
Full Protection		OCP/OVP/UVP/SCP/OTP/OPP		
Safety Certifications		cTUVus/TUV/CB/B5M/CE/FCC/EAC/RCM/CCC		
Dimensions (L x W x D)		165 x 150 x 86mm		
Warranty		5 Years		
Connectors	24 Pin Motherboard	1		
	8(4+4) Pin CPU	2		
	8(6+2) Pin PCI-E	4		
	4 Pin Peripheral	6		
	SATA	6		
	Floppy	2		
	RGB LED Connector	2		
	Light	1		

Model	AC INPUT	100-240Vac. 50-60Hz					Total Power
	DC OUTPUT	+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5VSB	
PL 650W	Max. Output Current	54A	20A	20A	0.3A	3A	650W
	Max. Combined Power	648W	100W		3.6W	15W	
PL 750W	Max. Output Current	62.5A	20A	20A	0.3A	3A	750W
	Max. Combined Power	750W	100W		3.6W	15W	
PL 850W	Max. Output Current	70.5A	20A	20A	0.3A	3A	850W
	Max. Combined Power	846W	100W		3.6W	15W	

* In Win products comply with RoHS regulations
* Specifications may vary based on different regions

Package Contents



1



4/5/6



3

Installation Steps

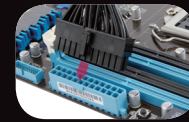
1



2



3



24 Pin Motherboard



4



A. 8(4+4) Pin Motherboard



B. 4 Pin Motherboard



8(6+2) Pin PCI-Express Cables



5



Floppy



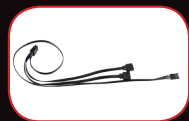
4 Pin HDD



SATA



6



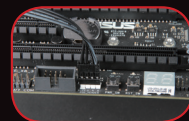
RGB LED Controller Modular Cable



7



Light Connector

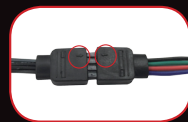


When connecting the light connector with the motherboard, pay attention to the direction of the connector. Please refer to the definition of the RGB LED connector from the user manual of motherboard you use. It may cause serious damage on the 4 pin RGB header(s) found on motherboard or the pin header(s) on light connector.

8



Left : RGB LED Connector
Right : LED Light Strips



9



10



PREMIUM SERIES
PL 850W PL 750W PL 650W

PL 850W

Brand Story

In Win Development Inc. has revolutionized the PC industry for over 30 years. Since the beginning, In Win mastered the art of innovation. Our PC chassis have evolved and become iconic worldwide. Overtime, In Win expanded its product line and conjured up a talented crew to design and manufacture power supplies too.

In Win emphasizes a consistent visionary blueprint for users to possess a reliable and quality PSU, all while having an extraordinary experience. That vision consists of constructing quality materials such as: aluminium, steel and tempered glass. In Win implements strict standards for quality control, and back our claims by adhering to international regulations and are compliant toward safety and efficiency to become certified in multiple areas.

Our products have been named to countless awards, and while they instill us with great pride, nothing is more important than the satisfaction of our valued patrons. Our aim will always be to provide distinctive and quality products, but with the intention and implementation of the best customer service possible.

1 Product Development

Power Up with In Win's Premium Series. Our philosophy "Contemporary and Innovative" has served the In Win brand for decades, and it motivates us to provide customers with a completely new and entertaining PC experience. In Win designs and manufactures its own PSUs, striving to develop quality, yet distinguishable products. After researching and testing, In Win now officially releases its first power supply with RGB lighting function, the Premium Series. In Win believes that the power supply serves as the heart of a computer, consistently feeding power to the whole system. The Premium Series comes in three different wattages (650W/750W/850W), and are In Win's new high-end power supply. It is made completely of SECC steel, provides up to 90% transition rate and receives an 80 PLUS Gold certification. It is compatible with 4-pin RGB header(s) found on many RGB sync-ready motherboards. Enjoy hundreds upon thousands of LED patterns and color combinations on the In Win logo.

2 Premium Series PL 650W/ PL 750W/ PL 850W Features

- Modern Aesthetic Design with Full RGB Lighting Effect**
The Premium Series features a modern design, with the enclosure made of SECC steel. The black finish plus the full RGB In Win logo lighting effect will allow users to match with most themed builds.
- Customize Your PSU**
The Premium Series has a fully RGB logo and radiates the color spectrum of your choosing. The Premium Series is compatible with 4-pin RGB header(s) found on many RGB sync-ready motherboards. As long as users activate the software of the motherboard manufacturers, the possibilities are endless.
- 80 PLUS® Gold Certified Efficiency**
The Premium Series delivers up to 90% efficiency, generating less heat and less cost on the electricity bill.
- Smart Fan Control for Optimal Noise Reduction and Cooling Management**
The 135mm durable fluid hydro bearing fan not only operates at the fastest speed, but also helps keep the internal components cool. It aims at offering a quiet operating environment for users.
- High Reliable Japanese Aluminium Electrolytic Capacitors**
The Premium Japanese capacitors with 105°C rating offers many benefits including stabilizing the power at higher temperatures, providing increased longevity, reduced ripple and electrical instabilities and offering better power efficiency.
- Fully Modular Cables for Quick and Easy Installation**
The fully modular and low-profile cable design let users quickly and easily install without any difficulty.
- 5V and 3.3V DC to DC Design**
The Premium Series' DC to DC convert design provides perfect electrical conversion efficiency, offering superior dynamic response and supports a foundation for greater system stability.

3 Package Contents

- Premium Series Power Supply Unit x 1 (PL 650W / PL 750W/ PL 850W)
- Modularized Cables x 1
- User Manual x 1
- Power Cord x 1
- Mounting Screws x 4
- Cable Tie x 3

4 Installation

- Make sure the power supply's AC power cable is not connected



before installation.

- Place the power supply unit into the space provided in the case and secure the power supply unit with the screws.
- Connect 24-pin power to the 24-pin socket on the motherboard.
- Connect the 8-pin +12V cable to the motherboard.
 - If your motherboard has an 8-pin +12V socket, connect the 8-pin cable directly to your motherboard.
 - If your motherboard has a 4-pin socket, detach the 4-pin from the 8-pin cable, and plug the 4-pin cable directly to your motherboard.
- Connect the peripheral cables, PCI-Express cables, and the SATA cables to the appropriate socket.
- Connect the RGB LED controller modular cable to the power supply.
- Connect the light connector to the motherboard.
- Connect the RGB LED controller connector to the RGB LED light strip. (Note: Power Supply can connect up to 2 RGB LED light strips. It doesn't contain the RGB LED light strips. In Win suggests the maximum length is 2 meters.)
- Make sure all the cables are tightly connected, and save any unused modular cables for future usage.
- Connect the AC power cord to the power supply, and turn it on by switching the power button to the "I" position.

5 Troubleshooting

These troubleshooting points will help you diagnose and solve problems with your power supply if the unit fails to operate properly:

- Please make sure the power supply and power cords are connected properly.
- Please make sure the power cord is plugged into the power socket.
- Please make sure the power supply I/O button is switched to the "I" position.
- Please check if all the connectors (motherboard and peripheral) are connected properly.
- Please allow a 5-second interval before turning the power on again when power supply is switched off manually.
- If you are still experiencing difficulties, please contact your local distributor for a RMA.

6 Notices and Warranty

■ Notices

- Please use the anti-static precautions while installing the components

to prevent damage and injury.

- Install in accordance with the user manual's instructions and safety warnings.
- High voltages are present in the power supply. Do not open the power supply case. Any modifications may damage the product and may place the user at risk.
- Do not use the power supply if it has been wet or damaged to avoid electric shock or injury.
- Do not install the power supply near any heat sources such as: radiators, heat registers, or other apparatus that produces heat.
- Do not insert any objects into the open ventilation or fan grill area.
- Use only In Win supplied cables. Other cables might not be compatible, and could cause serious damage to your system and power supply.
- Do not modify the cables and/or connectors included with the power supply.
- Please use power supply only indoors.
- Please connect the LED light strip with the pin of the power LED connector according to the right direction. (Note: In Win doesn't provide and sell LED light strips. Please buy those LED light strips from other vendors if necessary. Power supply can connect up to 2 LED light strips. It doesn't contain the LED light strips. In Win suggests the maximum length is 2 meters.)
- Please mind the polarity and director of each pin when connecting the light connectors or LED light strips. It may cause serious damage to the computer system or power supply if it is not connected in the appropriate way.

■ Warranty

* In Win's power supply is warranted against defects in materials and workmanship for a period of 5 years from the date of the original retail purchase.

* This limited warranty shall not apply if the defect was caused through any of the following:

- abuse and misuse,
- operation outside of product specification,
- unauthorized service or modification,
- and altered products.

5) Fading or dimming of the LED light bulbs.

* For more detailed warranty information, please visit the In Win retail website at www.in-win.com.

* The actual product is subject to change without prior notice. In Win Development Inc. reserves the right to make final modifications.

品牌故事

迎廣用電腦機殼走出屬於自己的一片天。秉持著三十年來對於品質及材料選用上的堅持，以及豐厚的技術及經驗，迎廣將這份堅持延續在電源供應器的系列產品上，以決不妥協的承諾，投入大量人力與資源，不斷在設計及創新技術層面上突破。

為呈現與形象機殼工藝美感的一慣性，迎廣打破市場框架，利用強化玻璃、鋁合金等元素，並將燈光效果點綴其中，成為首家針對機殼整體性搭配電源供應器的廠商。除了形象電源，品牌電源產品線秉持對內部零件的嚴格要求，各項細節的優化，以及配合迎廣自家工廠的控管優勢，可有效達到內部嚴格的品質控管標準，以提供穩定的電流及充足的瓦特數，讓其效率發揮到最高，並獲得各項國際認證，提供消費者安全有保障的電源供應器。

一路走來我們始終如一，期待未來繼續將這份對於高品質要求的信念，透過產品傳遞到消費者手中。

1 產品故事

90% 金牌效能 提供十足的動能 內外兼具的好夥伴
「時尚 & 創新」的品牌精神向來是迎廣堅持的理念，精益求精，迎廣提供客戶與消費者高品質與愉快的產品使用經驗。根基於專業自有電源研發技術，迎廣一手創造完整的電源處理醫生產線，從研發設計到製造測試，屢次尋求創新突破點，親手創造令人驚豔的電源處理器。為了滿足更多使用者對不同產品的需求，更提供不同樣式的電源處理器。Premium 金牌炫彩系列完全利用迎廣原有在電源產業的技能，再一次展現迎廣卓越的製造與設計實力。Premium 金牌炫彩系列是迎廣第一款可發光的高階電源供應器，有三種不同瓦特數 650W、750W、850W 可供玩家選擇，整體外型質感經典，外加多變幻彩的 In Win logo，擁有轉換效率高達 90% 並且得到 80PLUS 金牌認證。Premium 金牌炫彩系列不但為玩家帶來十足的動能，經典造型與光彩奪目 In Win logo 增添無限的想像空間。

2 Premium Series PL 650W/ PL 750W/ PL 850W 金牌系列電源特色

- 外型質感經典 外加多變幻彩的 In Win logo 攜手打造完美效能 質感經典的鍍鎳銅板材質，外側輔以專屬幻彩的 In Win 發光 logo，可配合玩家不同的改裝內部，攜手打造完美效能
- 多變炫彩 In Win logo 樣式，與 RGB 主機板完美同步 使用者只需將燈光控制模組器線材連接到電源處理器，並連接其它家主機板廠商的 4 pin RGB 接口上，就可以透過主機板的軟體，變化 In Win logo 燈光，並與主機板的燈光同步，帶給玩家完美的視覺體驗。
- 擁有 80 PLUS® 金牌認證，轉換效率高達 90% Premium 金牌炫彩系列是一款轉換效率高達 90%，並且得到 80PLUS 金牌認證之電源產品，即使在低負載狀態下也能維持優異的轉換效能。
- 靜音長效 135mm Hypro Bearing 風扇 提供降噪與散熱最佳效能 135mm Hypro Bearing 靜音風扇，配合智慧型風扇控制，隨著溫度自動調整轉速，在散熱與噪音之間取得完美的平衡。
- 高可靠度 105° C 全日系電解電容 100% 高品質全日系電容，提升產品的穩定性與可靠性，可有效增加產品使用年限，提供卓越的運作效能。
- 全模組化線材設計 便於整線 電源線材採用全模組化設計，搭載全黑化扁平線材，提供具彈性的線材配置，整線更簡單輕鬆。
- 5V and 3.3V DC to DC 電路設計 最佳的轉換效率可避免不必要的電力損耗，並提供卓越的動態響應與系統穩定度。
- 將電源供應器裝入電腦機殼，並以螺絲固定。
- 將 24-pin 主輸出接頭連接到主機板上的 24-pin 對應插槽。
- 將 8-pin + 12V 接頭連接到主機板的對應插槽。
 - 如果您的主機板上有一個 8-pin + 12V 插槽，可直接連接 8-pin 接頭到主機板上。
 - 如果您的主機板有一個 4-pin 插槽，取下另一個 4-pin 接頭，並連接 4-pin 接頭至主機板上。
- 連接周邊設備線材，PCI-Express 的線材和 SATA 線材連接到對應的的插槽內。
- 將燈光控制模組線材連接到電源供應器。
- 將 Light 接頭連接到主機板上的 4-pin RGB 燈條接頭。
(註：電源供應器至多可連接 2 條 RGB 燈條，本包裝不含 RGB 燈條，需另行購買，建議安裝 RGB 燈條總長不超過 2 公尺)
- 請確保所有接頭都緊密相連，並妥善保存剩餘未使用的模組化線材供日後使用。
- 最後將電源供應器上的“1/O”切換至“1”的位置，即可開始啟動電腦。

3 產品內容物

- 迎廣 Premium 金牌發光系列電源供應器 x 1 (PL 650W / PL 750W/ PL 850W)
- 模組化線材包 x 1
- 使用者手冊 x 1
- 電源線 x 1
- 螺絲 x 4
- 束線帶 x 3

4 安裝電源

- 組裝前請確認電源是否完全斷電。



- 在組裝電源供應器時，請妥善使用防靜電措施，以防止損害和傷害。
- 請依照此使用手冊之安裝說明和安全警告進行安裝。
- 內有高壓電，請勿任意打開電源供應器的外殼或修改產品，以免導致本產品損壞，造成危險。
- 若電源供應器已受潮或損壞，請勿繼續使用以防觸電造成危險。
- 請將此產品遠離高溫區如：散熱器、暖氣機或其它會產生高溫的設備。
- 請勿將異物塞入通風口和風扇出口處。
- 請使用迎廣製造的線材以避免相容性問題，導致電腦系統和電源供應器造成嚴重損害。
- 請勿任意修改迎廣所提供的電源供應器的線材和接頭。
- 僅限室內使用。
- 電源供應器至多可連接 2 條 LED 燈條，本包裝不含 LED 燈條，需自行向外購買，每條 LED 燈條建議最長不超過 2 公尺。
- Light 接口與主機板連接時或 LED 燈條（自行購買的）連接時，請注意接頭極性（polarity）和方向，以避免電腦系統或電源供應器的損壞。

■保固範圍

- *迎廣電源供應器針對材質與工藝上的瑕疵保固，由最初的消費者購買之單據上日期起，提供為期 5 年的有限保修。非原始購買者或非於通路購買取得之產品，皆無法提供保修之服務。
- *本保固條款之適用範圍，不包括以下因素：
 - 1) 濫用和誤用
 - 2) 未按照指示操作
 - 3) 未經本公司授權之技術人員維修或拆裝
 - 4) 更改此產品
 - 5) 以及 LED 或 RGB 燈光光害問題
- *本產品之保固範圍及內容等相關資訊，請至迎廣網站 www.in-win.com 查詢。
- *產品以實際出貨內容為準，迎廣保留最終修改權利。

6 注意事項與保固範圍

■ 注意事項

品牌故事

迎广用电脑机箱走出属于自己的一片天。秉持着三十年来对于质量及材料选用上的坚持，以及丰厚的技术及经验，迎广将这份坚持延续在电源供应器的系列产品上，以决不妥协的承诺，投入大量人力与资源，不断在设计及创新技术层面上突破。

为呈现与形象机箱工艺美感的一惯性，迎广打破市场框架，利用钢化玻璃、铝合金等元素，并将灯光效果点缀其中，成为首家针对机箱整体性搭配电源供应器的厂商。除了形象电源，品牌电源产品线秉持对内部零件的严格要求，各项细节的优化，以及配合迎广自家工厂的控管优势，可有效达到内部严格的质量控管标准，以提供稳定的电流及充足的瓦特数，让其效率发挥到至高，并获得各项国际认证，提供消费者安全有保障的电源供应器。

一路走来我们始终如一，期待未来继续将这份对于高质量要求的信念，透过产品传递到消费者手中。

1 产品故事

90% 金牌效能 提供十足的动能 内外兼具的好伙伴
「时尚&创新」的品牌精神向来是迎广坚持的理念，精益求精，迎广提供客户与消费者高质量与愉快的产品使用经验。根基于专业自有电源研发技术，迎广一手创造完整的电源处理器自有生产线，从研发设计到制造测试，屡次寻求创新突破点，亲手创造令人惊艳的电源处理器。为了满足更多用户对不同产品的需求，更提供不同样式的电源处理器。Premium 金牌发光光系列完全利用迎广原有在电源产业的技能，再一次展现迎广卓越的制造与设计实力。Premium 金牌发光系列是迎广第一款可发光的高阶电源供应器，有三个不同瓦特数 PL 650W/PL 750W/PL 850W 可供玩家选择，100% 质感经典的镀锌钢板材质，外加多变幻彩的 In Win logo，拥有转换效率高达 90% 并且得到 80PLUS 金牌认证。Premium 金牌发光系列不但为消费者带来十足的动能，高雅痞时尚造型与光彩夺目的 In Win logo 也增添无限的想象空间。

2 Premium Series PL 650W/PL 750W/PL 850W 金牌发光系列电源特色

- 时尚外型搭配 In Win Logo RGB 发光侧板 携手打造完美效能
质感经典的镀锌钢板材质，搭配素雅黑的镀锌钢板材质，外侧辅以专属 In Win 发光 logo，可配合使用者不同的改装内部，携手打造完美效能。
- 多变炫彩 In Win logo 样式，与 RGB 主板完美同步
用户只需到将灯光控制模块线材连接到电源处理器，并连接其它主板厂商的 4 pin RGB 接口上，就可以通过主板的软件，变化 In Win logo 灯光，并与主板的灯光同步，带给玩家完美的视觉体验。
- 拥有 80 PLUS® 金牌认证，转换效率高达 90%
Premium 金牌发光系列是一款转换效率高达 90%，并且得到 80PLUS 金牌认证之电源产品，即使在低负载状态下也能维持优异的转换效能。
- 静音长效 135mm Hypro Bearing 风扇 提供降噪与散热最佳效能
13.5 公分 Hypro Bearing 静音风扇，配合智能型风扇控制，随着温度自动调整转速，在散热与噪音之间取得完美的平衡。
- 高可靠度 105° C 全日系电解电容
100% 高质量全日系电容，提升产品的稳定性与可靠性，可有效增加产品使用年限，提供卓越的运作效能。
- 全模块化线材设计 便于整线
电源线材采用全模块化设计，搭载全黑化扁平线材，提供具弹性的线材配置，整线更简单轻松。
- 5V and 3.3V DC to DC 电路设计
最佳的转换效率可避免不必要的电力损耗，并提供卓越的动态响应与系统稳定度。
- 将电源供应器装入计算机机壳，并以螺丝固定。
- 将 24 pin 主输出接头连接至主板上的 24 pin 对应插槽。
- 将 8 pin + 12V 接头连接至主板的对应插槽。
 - 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。
 - 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。
- 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。
- 将灯光控制模块线材连接至电源供应器。
- 将 Light 接头连接至主板上的 4 pin RGB 灯条接头。
- 将灯条接头连接至 RGB 灯条。
(注：电源供应器至多可连接 2 条 RGB 灯条，本包装不含 RGB 灯条，需另行购买，建议安装 RGB 灯条总长不超过 2 公尺)
- 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。
- 最后将电源供应器上的“I/O”切换至“I”的位置，即可开始后启动计算机。

5 故障排除

若您的电源供应器无法正常工作，在进行维修检测前，请先依照下列步骤进行检查。

- 请检查电源线是否与电源供应器确实连接。
- 请检查电源线是否插入电源插座。
- 请确认电源供应器上的“I/O”开关切换至“I”的位置。
- 请检查所有主板以及其它外围设备上的电源接头是否误插或漏接的情形。
- 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。
- 若您的电源供应器仍无法正常工作，请联络当地经销商申请 RMA。

6 注意事项与保固范围

■ 注意事项

- 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。
- 请依照此使用手册之安装说明和安全警告进行安装。
- 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。
- 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。
- 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。
- 请勿将异物塞入通风口和风扇出口处。
- 请使用迎广制造的线材以避免兼容性问题的，导致计算机系统和电源供应器造成严重损害。
- 请勿任意修改迎广所提供的电源供应器的线材和接头。
- 仅限室内使用。
- 电源供应器至多可连接 2 条 LED 灯条，本包装不含 LED 灯条，需自行向外购买，每条 LED 灯条建议最长不超过 2 公尺。
- Light 接口与主板连接时或 LED 灯条（自行购买的）连接时，请注意接头极性 (polarity) 和方向，以避免计算机系统或电源供应器的损坏。

■ 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：

- 滥用和误用
- 未按照指示操作
- 未经本公司授权之技术人员维修或拆装
- 更改此产品
- 以及 LED 或 RGB 灯光光源问题

*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。

3 产品内容物

- 迎广 Premium 金牌炫彩系列电源供应器 x 1
(PL 650W / PL 750W/ PL 850W)
- 模块化线材包 x 1
- 使用者手册 x 1
- 电源线 x 1
- 螺丝 x 4
- 束线带 x 3

4 安装电源

- 组装前请确认电源是否完全断电。

Histoire de la marque

In Win Development Inc. a révolutionné l'industrie du PC ces 30 dernières années. Depuis ses débuts, In Win a maîtrisé l'art de l'innovation. Nos boîtiers de PC ont évolué pour devenir des icônes mondiales. Avec le temps, In Win a élargi sa ligne de production et promu une équipe talentueuse pour concevoir et fabriquer aussi des blocs d'alimentation.

In Win est fort d'un plan directeur cohérent et visionnaire où les utilisateurs peuvent jouir de blocs d'alimentation sûrs et de grande qualité tout en vivant une expérience extraordinaire. Cette vision consiste à construire avec des matériaux de qualité : aluminium, acier et verre trempé. In Win met en place des normes strictes pour le contrôle de la qualité. Nous adhérons aux normes et régulations internationales et nos produits sont conformes à ces règles en matière de sécurité et efficience.

Nos produits ont reçu de nombreux prix et, si ceci nous rend fiers, c'est avant tout la satisfaction de nos chers clients qui compte. Notre but est et restera celui de créer des produits originaux et de qualité tout en garantissant le meilleur service possible à notre clientèle.

1 Développement du Produit

Propulsez-vous avec le Série Premium de In Win. Notre philosophie "Contemporain et Innovant" a soutenu notre marque depuis plusieurs décennies et nous motive pour vous offrir une expérience PC toujours plus riche, plus joyeuse. In Win conçoit et fabrique son propre bloc d'alimentation et se bat pour toujours plus de qualité avec des produits distincts. Après beaucoup de recherche et de reconfigurations, In Win vous présente son premier bloc d'alimentation avec fonctions d'éclairage RGB, le Série Premium. Pour In Win, le bloc d'alimentation est le cœur de l'ordinateur, nourrissant tout le système en continu. The Série Premium existe en trois puissances différentes (650W/ 750W/ 850W) et représente le nouveau bloc alimentation haut de gamme de In Win. Réalisé entièrement en acier SECC, il offre un taux de transition jusqu'à 90% et a reçu un certificat 80 PLUS Gold. Compatible avec en-tête(s) RVB 4 broches de nombreuses cartes-mères avec support RVB. Profitez de centaines de milliers de motifs LED et de combinaisons de couleurs sur le logo In Win.

2 Caractéristiques Série Premium PL 650W/ PL 750W/ PL 850W

- Esthétique moderne avec Effet Illumination RGB Total
La Série Premium avec son boîtier en acier SECC est chic, moderne et élégante. La finition en noir permet aux utilisateurs de le marier avec la plupart des bûts à thème.
- Personnaliser votre Bloc d'Alimentation
La Série Premium est doté d'un logo tout RVB qui radie la couleur de votre choix. La Série Premium est compatible avec en-tête(s) RVB 4 broches de nombreuses cartes-mères avec support RVB. Les possibilités sont infinies pour les utilisateurs qui activent le logiciel des fabricants de la carte-mère.
- Efficacité Certifiée 80 PLUS® Gold
La Série Premium fournit jusqu'à 90% d'efficacité, générant moins de chaleur et est plus économe en électricité.
- Contrôle ventilateur intelligent pour une Réduction du Bruit Optimale et une bonne Gestion du Refroidissement
Le ventilateur à roulements fluide hypro résistant de 135mm ne fonctionne pas seulement à très grande vitesse, il permet aussi de garder tous les composants internes au frais. Son but : offrir un environnement très calme aux utilisateurs.
- Condensateurs électrolytiques Japonais en Aluminium Très Fiables
Les condensateurs japonais Premium avec une cote de 105 ° C apportent de nombreux avantages dont la stabilisation de l'alimentation à hautes températures, une plus longue durée de vie, moins d'ondulations et d'instabilités électriques et une meilleure efficacité de l'alimentation.
- Câbles totalement modulaires pour une installation Aisée et Rapide
Le câblage discret et totalement modulaire permet aux utilisateurs une installation rapide et aisée.
- Concept CC à CC, 5V et 3.3V
Le concept CC à CC du Série Premium permet une grande efficacité de conversion électrique avec une réponse dynamique excellente, participant ainsi à une plus grande stabilité du système.

3 Contenu du carton

- Unité Bloc d'alimentation Série Premium x 1 (PL 650W/ PL 750W/ PL 850W)
- Câbles Modulaires x 1
- Manuel de l'utilisateur x 1
- Câble d'alimentation x 1
- Vis de montage x 4
- Attache-câbles x 3

4 Installation

- Assurez-vous que le câble d'alimentation AC n'est pas branché avant installation.



- Placez le bloc d'alimentation dans son espace réservé puis fixez-le fermement avec les vis fournis.
- Connectez l'alimentation 24-pin à la prise 24-pin sur la carte mère.
- Connectez les câbles 8-pin +12V à la carte mère.
A. Si votre carte mère est munie d'une prise 8-pin +12V, connectez le câble 8-pin directement sur la carte mère.
B. Si votre carte mère est munie d'une prise 4-pin, détachez le 4-pin du câble 8-pin puis branchez le câble 4-pin directement sur la carte mère.
- Connectez les câbles périphériques, les câbles PCI-Express et les câbles SATA aux prises correspondantes.
- Branchez le câble modulaire du contrôleur LED RVB au bloc d'alimentation.
- Branchez le connecteur lumière sur la carte-mère.
- Branchez le connecteur contrôleur LED RVB à la bande lumière LED RVB.
(Note : Jusqu'à 2 bandes de lumières RGB LED peuvent être connectées au bloc alimentation. Les bandes de lumières RGB LED ne sont pas comprises. In Win suggère une longueur maximum de 2 mètres.)
- Assurez-vous que tous les câbles sont bien connectés et mettez de côté les câbles modulaires inutilisés pour un usage ultérieur.
- Connectez le câble d'alimentation AC sur l'alimentation, puis allumez l'appareil en plaçant la touche alimentation sur la position "I".

5 Dépannage

Ces quelques points vont vous aider à diagnostiquer et résoudre les problèmes avec votre bloc d'alimentation s'il ne fonctionne pas correctement:

- Assurez-vous que le bloc d'alimentation et son câble sont bien connectés.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation est bien branché dans sa prise.
- Assurez-vous que la touche I/O du bloc d'alimentation est en position "I".
- Veuillez vérifier que tous les connecteurs (carte mère et périphériques) sont connectés correctement.
- Veuillez attendre 5 secondes avant de remettre l'appareil sous tension quand l'alimentation est coupée manuellement.
- Si vous rencontrez encore des problèmes, veuillez contacter votre distributeur pour un retour produit.

6 Avis et Garantie

- Avis
Veuillez prendre des précautions antistatiques lorsque vous installez des composants pour éviter tout dommage et blessures.
- Installez selon les instructions du manuel de l'utilisateur et en respectant

- les consignes de sécurité.
- De hautes tensions sont présentes dans le bloc d'alimentation. Ne pas ouvrir le bloc. Toute modification peut endommager le produit et mettre l'utilisateur dans une situation dangereuse.
- N'utilisez pas le bloc d'alimentation s'il est humide ou endommagé pour éviter tout risque de choc électrique ou blessure.
- Veuillez ne pas installer le bloc d'alimentation près d'une source de chaleur comme un radiateur ou tout autre appareil produisant de la chaleur.
- Ne pas insérer d'objets dans les conduits de ventilation ou les grilles du ventilateur.
- N'utilisez que des câbles fournis par In Win. D'autres câbles peuvent ne pas être compatibles et peuvent causer de sérieux dommages à votre système et à votre alimentation.
- Veuillez ne pas modifier les câbles et/ou connecteurs inclus avec le bloc d'alimentation.
- N'utilisez ce bloc d'alimentation qu'en intérieur uniquement.
- Jusqu'à 2 bandes de lumières RGB LED peuvent être connectées au bloc alimentation. Les bandes de lumières RGB LED ne sont pas comprises. In Win suggère une longueur maximum de 2 mètres.
- Veuillez vérifier la polarité et la direction de chaque broche lorsque vous branchez les connecteurs USB ou les bandes de lumières LED. Un mauvais branchement peut causer de graves dommages à votre ordinateur ou son bloc d'alimentation.

■ Garantie

- * In Win vous offre une garantie produit de 5 ans. Cette garantie couvre les dysfonctionnements ou défauts constatés avant utilisation; la période de garantie débute avec l'achat du produit (conformément à la date de votre facture).
- Veuillez noter que nous n'honorons pas cette garantie si ce produit n'a pas été acheté personnellement ou si acheté par des canaux de distribution non autorisés.
- * Cette garantie limitée ne s'applique pas si le défaut a été causé par l'une des raisons suivantes:
 - négligence et mauvaise utilisation
 - utilisation contraire aux spécifications du produit
 - entretien ou modification non autorisés
 - produits modifiés.
 - La décoloration ou la gradation de l'intensité lumineuse des ampoules LED.
- * Pour plus d'informations détaillées sur la garantie, veuillez visiter le site Web de détail In Win à www.in-win.com.
- * Ce produit en cours est sujet à changement sans avis préalable. In Win Development Inc. se réserve le droit d'opérer des modifications finales.

Unternehmensgeschichte

Seit über 30 Jahren revolutioniert In Win Development Inc. die PC-Industrie und von Beginn an hatte man das richtige Gespür für neueste Innovationen. In Wins PC-Gehäuse haben sich stetig weiterentwickelt und sind weltweit zu Aushängeschildern geworden. Mit der Zeit erweiterte In Win sein Produktportfolio stetig und stellte eine talentierte Mannschaft auf die Beine, die mittlerweile auch erfolgreich PC-Netzteile herstellen.

In Win verfolgt einen konsequenten Ansatz für Kunden, die ein zuverlässiges und hochwertiges Netzteil Ihr Eigen nennen wollen, das gleichzeitig ein außergewöhnliches Erlebnis bietet. Dieser Ansatz besteht darin, Produkte generell und ausschließlich aus hochwertigen Materialien wie Aluminium, Stahl und Hartglas herzustellen. In Win folgt allen gängigen Vorgaben der Qualitätskontrolle, hält sämtliche internationale Normen regelkonform ein und verfügt über eine Vielzahl von Zertifizierungen in den Bereichen Sicherheit sowie Effizienz.

In Win Produkte haben bis heute unzählige Auszeichnungen weltweit bekommen und obwohl dies die Firma mit großem Stolz erfüllt, liegt In Win jedoch nichts mehr am Herzen, als die Zufriedenheit der hoch geschätzten Kunden. Das Ziel wird es immer sein, exklusive und hochwertige Produkte zu entwickeln und dabei den Kundenservice weiter als höchste Priorität zu erachten.

1 Produktbeschreibung

Power Up mit In Wins Premium Serie
In Win handelt bereits seit Jahren gemäß der Philosophie "Zeitgemäß und Innovativ" und motiviert sich dadurch stets weiter, seinen Kunden eine vollkommene und angenehme Erfahrung zu bieten. In Win konstruiert und fertigt eigene Netzteile und strebt danach, qualitativ hochwertige und unverkennbare Produkte zu entwickeln. Nach einer langen Forschungs- und Testphase kann In Win nun das erste Netzteil der Premium Serie mit RGB-Beleuchtung offiziell vorstellen. In Win ist sich sicher, dass das Netzteil als Herzstück des gesamten Computers fungiert, da es das System durchgehend mit dem notwendigen Strom versorgt. Die Premium Serie kommt in drei verschiedenen Leistungsstufen (650 W / 750 W / 850 W) und stellt die Speerspitze des Netzteilportfolios von In Win dar. Die Netzteile werden komplett aus SECC-Stahl gefertigt, bieten eine Effizienz von bis zu 90 % und sind mit dem 80PLUS-Gold-Zertifikat versehen. Kompatibel mit einer Vielzahl herkömmlicher Mainboards, die einen 4-Pin-Anschluss, für eine unterstützende RGB-Funktion bieten. Kommen Sie in den Genuss einer Vielzahl verschiedene LED-Muster und Farbkombinationen, die das In Win Logo in das rechte Licht rücken.

2 Premium Series PL 650W/ PL 750W/ PL 850W Eigenschaften

- Modernes, ästhetisches Design inklusive RGB-Beleuchtungseffekt
Die Premium Serie bietet ein schickes und modernes Design, welches auf einem Gehäuse aus SECC-Stahl basiert. Das schwarze Exterieur passt dabei zu so gut wie allen farblich abgestimmten DIY-Systemen.
- Passen Sie das Netzteil Ihren Wünschen an
Die Premium-Serie verfügt über ein RGB-Logo, das Sie in den Farben Ihrer Wahl erstrahlen lassen können. Kompatibel mit 4-Pin-RGB-Anschlüssen, die eine Reihe unterstützender Mainboards bereits mitbringen, bieten sich so endlose Möglichkeiten zur Farbgestaltung.
- 80 PLUS® Gold-Zertifizierung
Die Premium Serie bietet eine Effizienz von bis zu 90 %, generiert dadurch weniger Wärme und sorgt gleichzeitig für eine niedrigere Stromrechnung.
- Intelligente Lüftersteuerung für optimale Geräuschunterdrückung und Kühlung
Der langlebige 135-Millimeter-Lüfter mit flüssigkeitsgelagertem Hypro-Kugellager rotiert nicht nur mit höchster Drehzahl, sondern hilft die internen Komponenten zu kühlen. Er zielt so darauf ab, Anwendern die niedrigste Geräuschkulisse zu bieten, die möglich ist.
- Zuverlässige japanische Aluminium-Elektrolytkondensatoren
Japanische Premium-Kondensatoren (105° C) verbessern die Leistungsstabilität bei höheren Temperaturen und sorgen für eine extrem lange Lebensdauer. Des Weiteren werden Ripple und elektronische Instabilitäten effektiv reduziert und tragen so zu einer hohen Effizienz bei.
- Vollmodulare Kabel für eine schnelle und einfache Installation
Das vollständig modulare und mit Flachbandkabeln versehene Design ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und saubere Installation ohne Schwierigkeiten.
- 3,3- und 5-Volt-DC-DC Design
Der Gleichspannungswandler der Premium Series bietet eine perfekte Transformationseffizienz sowie eine überlegene Dynamik und stellt somit die Grundlage für eine höhere Systemstabilität.

3 Inhalt

- Netzteil der Premium Series x 1 (PL 650W / PL 750W/ PL 850W)
- Modulare Kabel x 1
- Bedienungsanleitung x 1
- Netzkabel x 1
- Montageschrauben x 4
- Kabelbinder x 3



4 Installation

- Achten Sie darauf, dass die Stromversorgung des Netzteiles bei der Installation nicht angeschlossen ist.
- Befestigen Sie das Netzteil mit den beiliegenden Schrauben an den im Gehäuse vorgesehenen Platz.
- Schließen Sie den 24-poligen Anschluss am Mainboard an.
A. Falls Ihr Mainboard einen 12V-Anschluss mit 8 Pins besitzt, so schließen Sie das 8-Pin-Kabel direkt am Mainboard an.
B. Falls Ihr Mainboard einen 4-Pin-Anschluss besitzt, trennen Sie das 4-Pin- vom 8-Pin-Kabel und schließen das 4-Pin-Kabel direkt am Mainboard an.
- Schließen Sie die Peripherie-, PCI-Express- und die SATA-Kabel entsprechend an.
- Verbinden Sie das modulare RGB-Controller-Kabel mit dem Netzteil.
- Verbinden Sie den RGB-Beleuchtungsanschluss mit dem Mainboard.
- Verbinden Sie den RGB-Controller-Anschluss mit der LED-Lichtleiste.
(Hinweis: Es können bis zu zwei LED-Leisten an das Netzteil angeschlossen werden. Diese sind nicht im Lieferumfang enthalten. In Win empfiehlt, dass die maximale Länge der LED-Leisten nicht mehr als 2 Meter betragen sollte.)
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel korrekt und fest angeschlossen sind und verstauen Sie die nicht benötigten Kabel sicher zur möglichen späteren Verwendung.
- Schließen Sie das Netzteil an die Stromversorgung an und schalten es mit der Power-Taste in Stellung "I" ein.

5 Fehlerbehebung

Diese Punkte können Ihnen bei einer Fehlerdiagnose helfen, falls das Netzteil nicht richtig funktionieren sollte:

- Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung gewährleistet und das Stromkabel richtig angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Stromkabel in der Steckdose eingesteckt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das der Power-Schalter am Netzteil auf Position "I" geschaltet ist.
- Überprüfen Sie, ob alle Anschlüsse (Mainboard, Peripherie, etc.) ordnungsgemäß angeschlossen sind.
- Warten Sie nach dem manuellen Ausschalten 5 Sekunden, bevor Sie das System wieder einschalten.
- Sollten die Fehler nicht behoben sein, so wenden Sie sich bezüglich einer Reklamation bitte an Ihren Händler.

6 Hinweise und Garantie

■ Hinweise

- Beachten Sie bitte die antistatischen Vorsichtsmaßnahmen, um während der Installation Schäden und Verletzungen vorzubeugen.
- Führen Sie die Installation der Komponenten gemäß den Bedienungsanleitungen und Sicherheitshinweisen durch.
- Im Netzteil herrschen hohe Spannungen. Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Netzteils. Jegliche Änderungen am Gerät können dies beschädigen und Sie hohen Gefahren aussetzen.
- Betreiben Sie das Netzteil nicht, wenn es nass geworden oder beschädigt sein sollte. Zuwiderhandlungen können zu Beschädigungen oder Verletzungen führen.
- Das Netzteil sollte nicht in der Nähe vom Wärmequellen wie Heizkörpern, Wärmespeichern, o.Ä. betrieben werden.
- Führen Sie keine Gegenstände in die Öffnung des Lüfters ein.
- Verwenden Sie nur die von In Win mitgelieferten Kabel. Andere Kabel sind möglicherweise nicht kompatibel und können zu schweren Schäden an Ihrem System oder dem Netzteil führen.
- Modifizieren Sie die mitgelieferten Kabel nicht.
- Verwenden Sie das Netzteil nur im Gebäude.
- Es können bis zu zwei LED-Leisten an das Netzteil angeschlossen werden. Diese sind nicht im Lieferumfang enthalten. In Win empfiehlt, dass die maximale Länge der LED-Leisten nicht mehr als 2 Meter betragen sollte.
- Bitte beachten Sie beim Anschließen der USB-Anschlüsse oder der LED-Leisten unbedingt die Polarität und Anschlussrichtung der einzelnen Pins. Falls diese nicht korrekt verbunden werden, kann es zu schwere Schäden an den Computersystem führen oder in schlimmsten Fällen sogar einen Stromausfall verursachen.

■ Garantie

- * In Win bietet eine 5-jährige Garantie auf das Produkt. Diese Garantie beinhaltet Defekte oder Mängel am Produkt dem Kunden gegenüber. Die Garantie beginnt mit dem Kaufdatum (Rechnungsdatum). Bitte beachten Sie, dass die Garantie nur gegenüber Erstkäufern gewährt wird. Geräte gekauft von unautorisierten Händlern sind von der Garantie ausgeschlossen.
- * Diese eingeschränkte Garantie tritt nicht in Kraft bei:
 - 1) Missbrauch oder nicht vorgesehener Verwendung,
 - 2) Betrieb außerhalb der Produktspezifikation,
 - 3) unautorisierter Reparatur oder Modifikation,
 - 4) veränderten Produkten,
 - 5) Regel- und dimmbare LED-Beleuchtung.
- * Ausführliche Garantieinformationen finden Sie auf der In Win Webseite unter www.in-win.com.
- * Das tatsächliche Produkt kann ohne vorherige Ankündigung verändert werden. In Win Development Inc. Behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen.

Historia de la marca

Desde hace más de 30 años, In WinDevelopment Inc., está revolucionando la industria de la fabricación y diseño de chasis para ordenador. Conjugando y dominando el arte de la innovación desde sus orígenes, hasta convertir sus productos en verdaderos íconos internacionales.

Durante estos años, In Win ha ampliado y desarrollado su línea de productos, con la incorporación de un equipo de expertos en I+D+I, con el objetivo de diseñar y fabricar sus propias fuentes de alimentación. In Win participa en un proyecto visionario, con un único objetivo: ofrecer a los usuarios una fuente de alimentación estable y de calidad, acorde a las normativas más exigentes, con un único fin: disfrutar de una experiencia extraordinaria.

Con la innovación como objetivo, In Win incorpora de materiales de alta calidad y durabilidad, como el acero, el aluminio o el vidrio templado, en los procesos de fabricación de sus productos, aplicando estrictos controles de calidad. Como resultado, sus productos están reconocidos y certificados por las entidades internacionales de regulación más prestigiosas, relacionadas con las normativas de seguridad y eficiencia.

Los productos de In Win han sido galardonados en numerosas ocasiones, y aunque nos sentimos orgullosos de ello, nada es más importante, que conseguir la satisfacción de nuestros valiosos clientes, con la confianza de poder ofrecer el mejor servicio posible.

1 Desarrollo del producto

Puesta en marcha con la Premium Series de In Win Nuestra filosofía "Contemporáneo e innovador" ha servido a la marca In Win durante décadas y nos motiva para proporcionar a los clientes una experiencia de PC de entretenimiento completamente nueva. In Win diseña y fabrica sus propias fuentes de alimentación (PSU), esforzándose por desarrollar productos de calidad y, al mismo tiempo, diferenciados. Después de un largo período de investigación y prueba, In Win lanza oficialmente su primera fuente de alimentación con función de iluminación RGB, la Premium serie. In Win cree que la fuente de alimentación actúa como el corazón de un equipo, proporcionando energía a todo el sistema. La Premium serie presenta tres niveles de potencia diferentes (650 W, 750 W y 850 W) y es la nueva fuente de alimentación de vanguardia de In Win. Está fabricada completamente con acero SECC, proporciona una tasa de transición de hasta el 90 % y cuenta con la certificación 80 PLUS Gold. Es compatible con bases de conexiones RGB de 4 contactos en muchas placas base que admiten RGB. Disfrute de cientos y miles de patrones de LED y combinaciones de colores en el logotipo de In Win.

2 Características de las Premium series PL 650W, PL 750W y PL 850W

1. Diseño estético moderno con efecto de iluminación RGB total La Premium serie cuenta con un diseño elegante y moderno, con la carcasa fabricada de acero SECC. El acabado en negro permitirá a los usuarios hacer juego con la mayoría de montajes.
2. Personalice su Fuente de Alimentación La serie Premium tiene un logotipo completamente RGB que irradia el color elegido por el usuario. La serie Premium es compatible con 4 bases de conexiones RGB que se encuentran en muchas placas base que admiten RGB. Siempre que los usuarios activen el software de los fabricantes de la placa base, las posibilidades son infinitas.
3. Eficiencia certificada 80 PLUS® Gold La Premium serie proporciona una eficiencia de hasta el 90 %, generando menos calor y reduciendo el gasto en nuestra factura de electricidad.
4. Control de ventiladores inteligente para una reducción de ruido y administración de refrigeración óptimas El duradero ventilador de rodamientos hypro de fluido de 135 mm no solamente funciona a la máxima velocidad, sino que también ayuda a mantener los componentes internos refrigerados. Su objetivo es ofrecer un entorno de trabajo silencioso para los usuarios.
5. Condensadores electrolíticos de aluminio japoneses altamente fiables Los condensadores japoneses con un índice de 105 ° C ofrecen numerosas ventajas que incluyen la estabilidad de la potencia a temperaturas elevadas, lo que proporciona mayor duración, rizado e inestabilidades eléctricas reducidas y mayor eficiencia energética.
6. Cables completamente modulares para una instalación rápida y sencilla El diseño de cables es completamente modular y de bajo perfil, lo que permite a los usuarios realizar la instalación rápida y fácilmente sin ninguna dificultad.
7. Diseño de CC a CC de 5 V y 3.3 V El diseño de convertidor de CC a CC de la Premium serie proporciona una eficiencia de conversión eléctrica perfecta, una respuesta dinámica superior y es la base para una mayor estabilidad del sistema.

3 Contenido del paquete

1. Unidad de fuente de alimentación de la Premium serie x 1 (PL 650W, PL 750W y PL 850W)



2. Cables modularizados x 1
3. Manual del usuario x 1
4. Cable de alimentación x 1
5. Tornillos de instalación x 4
6. Abrazadera x 3

4 Instalación

1. e 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 carcasa 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. Conecte el cable modular del controlador de LED RGB a la fuente de alimentación.
7. Enchufe el conector de luz a la placa base.
8. Enchufe el controlador de LED RGB a la tira de luz de LED RGB.
(Nota: La fuente de alimentación puede conectar hasta dos tiras de luces de LED RGB. Contiene las tiras de luces de LED RGB. In Win recomienda una longitud máxima de 2 metros.)
9. Asegúrese de que todos los cables están firmemente conectados y guarde cualquier cable modular no utilizado por si tiene que utilizarlo en otro momento.
10. Conecte el cable de alimentación de CA a la fuente de alimentación y enciéndala colocando el botón de encendido en la posición "I".

5 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).

6 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 carcasa 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 In Win. 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.
9. Utilice la fuente de alimentación solamente en interiores.
10. La fuente de alimentación puede conectar hasta dos tiras de luces de LED RGB. Contiene las tiras de luces de LED RGB. In Win recomienda una longitud máxima de 2 metros.
11. Tenga en cuenta la polaridad y dirección de cada contacto cuando conecte los conectores USB o las tiras de luz de LED. Se pueden producir daños graves en el sistema del equipo o la fuente de alimentación si la conexión no se realiza de la manera apropiada.

■ Garantía

* In Win ofrece una garantía de 5 años para el producto. La garantía cubre malos funcionamiento o defectos dentro de este tiempo. El período de 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 no lo compró personalmente o si no lo compró a través de un canal de distribución no autorizado por la marca.
* 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.
5) Desvanecimiento u oscurecimiento de las bombillas LED.
* Para más información sobre la garantía, favor de visitar el sitio web de In Win: www.in-win.com.
* El producto actual puede cambiar sin previo aviso. In Win Development Inc. reserva el derecho para hacer modificaciones finales.

История бренда

In Win Development Inc. делает революцию в компьютерной индустрии уже на протяжении более 30 лет. С самого начала In Win овладел искусством инноваций. Наш ПК корпус-шасси эволюционировал и стали знаковым во всем мире. Спустя некоторое время компания In Win расширила свою производственную линейку, а также создала талантливую команду для проектирования и изготовления блоков питания.

In Win подчеркивает последовательный и дальновидный план для пользователей, чтобы обладать надежным и качественный блоком питания, при этом приобретая необыкновенный опыт. Это видение состоит в конструкции из качественных материалов, таких как алюминий, сталь и закаленное стекло. In Win реализует строгие стандарты контроля качества, а также поддерживает свои требования, придерживаясь международных правил и соответствуя правилам безопасности и эффективности, чтобы быть сертифицированным в нескольких областях.

Наши изделия получили бесчисленное количество наград, что является нашей большой гордостью. При этом ничто не является более важным, чем чувство удовлетворения наших уважаемых клиентов. Наша цель всегда будет предоставление отличительных и качественных товаров, но с намерением и осуществлением возможного наилучшего обслуживания клиентов.

1 Разработка продукта

Включение питания с серией Премиум (Premium) In Win
Наша философия "Современный и инновационный дизайн" служит бренду In Win уже в течение многих десятилетий, и это мотивирует нас предоставлять клиентам совершенно новый и интересный опыт работы с ПК. In Win разрабатывает и производит свои собственные блоки питания, стремясь развивать качество, но при этом отличимые изделия. После исследования и тестирования In Win теперь официально выпускает свой первый источник питания с функцией освещения RGB, серии Премиум. In Win считает, что блок питания служит как сердце компьютера, последовательно подавая питание всей системе. Серия Премиум поставляется в трех различных мощностях (650W / 750W / 850W), а также с новым источником питания высокого класса In Win. Он изготовлен полностью из SECC стали, обеспечивает до 90% скорости переноса и обладает сертификатом 80 Plus Gold. Он совместим с 4-контактным разъемом головки (головок) RGB, имеющихся на многих материнских платах, которые поддерживают RGB. Наслаждайтесь от сотен до тысяч светодиодных узоров и цветовых комбинаций на логотипе In Win.

2 Особенности серии Premium PL 650W / PL 750W / 850W PL

- Современный эстетичный дизайн с полным эффектом освещения RGB. Серия Премиум имеет шикарный и современный дизайн с корпусом из SECC стали. Черная отделка позволит пользователям сочетаться с большинством тематической сборки.
- Настройте свой блок питания. Серия Премиум (Premium) имеет полностью RGB логотип, который излучает цвет по вашему выбору. Серия Премиум совместима с 4-контактным разъемом головки (головок) RGB, имеющихся на многих материнских платах, которые поддерживают RGB. Пока пользователи активируют программное обеспечение производителей материнских плат, возможности безграничны.
- 80 PLUS® Gold сертифицированная эффективность. Серии Премиум обеспечивают до 90% эффективности, производя меньше тепла и меньше затрат на оплату электроэнергии.
- Контроль Smart Fan (многого вентилятора) для оптимального снижения шума и управления охлаждением. 135мм прочный жидкий Нуруп (Гипро) подшипник вентилятора не только работает на максимальной скорости, но и помогает держать внутренние компоненты охлажденными. Это сделано с целью обеспечения тихой рабочей среды для пользователей.
- Высокая надежность японских алюминиевых электролитических конденсаторов. Premium японские конденсаторы с 105° C рейтингом предлагают много преимуществ, включая стабилизацию мощности при более высоких температурах, обеспечивая повышенную долговечность, снижение пульсации и электрических нестабильностей и предлагая улучшенную энергетическую эффективность.
- Полностью модульные кабели для быстрой и легкой установки. Полностью модульная и низкопрофильная конструкция кабеля позволяет пользователям установить их быстро и легко без каких-либо затруднений.
- 5V и 3.3V DC в конструкции DC (постоянного тока). Постоянный ток серии Премиум для конструкции преобразования постоянного тока обеспечивает идеальную электрическую эффективность преобразования, предлагая более высокую динамическую реакцию и поддерживает основу для улучшенной стабильности системы.

3 Содержимое пакета

- Блок питания серии Премиум x1 (PL 650W / PL 750W / 850W PL)
- Модульные кабели x1
- Руководство по эксплуатации x1
- Шнур питания x1



- Крепежные винты x4
- Кабельная стяжка x3

4 Установите

- Убедитесь, что кабель питания AC до подключения питания не установлен.
- Блок питания в отведенном в корпусе и блоке питания с помощью винтов.
- Разъем питания 24-Штырь разъем 24-Штырь разъем на материнской плате.
- 8-Штырь +12V кабель питания к материнской плате.
 - Если у вас есть 8-Штырь +12B разъем, 8-Штырь кабель подключается непосредственно к материнской плате на системной плате.
 - Если ваша материнская плата имеет 4-Штырь разъемом, 4-Штырь кабель для подключения непосредственно от отдельного 4-Штырь разъем 8-Штырь кабель и к материнской плате.
- Подключите периферийные кабели, PCI-Express кабели и кабели SATA к соответствующему разъему.
- Соедините светодиодный RGB контроллер модульного кабеля с источником питания.
- Соедините разъем света с материнской платой.
- Соедините разъем светодиодного RGB контроллера со светодиодной RGB световой полоской. (Примечание: К питанию можно подключить до 2-х светодиодных RGB световых полос. Оно не содержит светодиодные RGB световые полоски. In Win предлагает максимальную длину 2 метра.)
- Убедитесь, что все кабельные соединения надежны, и сохраните любые неиспользованные модульный кабель для использования в будущем.
- Подключать Кабель питания AC к источнику питания и включите его, установив выключатель питания в положение "I" положение.

5 Поиск неисправностей

Точка отказа, поможет вам диагностировать и решать свои энергетические проблемы, если машина не работает:
1. Убедитесь, что блок питания и кабель питания подключены правильно.
2. Убедитесь, что кабель питания к электрической розетке.
3. Убедитесь, что кнопка питания ввода / вывода для переключения в положение "Я".
4. Проверьте все разъемы (материнская плата и периферийные устройства) подключены правильно.
5. Опять же, когда питание отключено вручную перед отключением питания с интервалом 5 секунд.
6. Если вы продолжаете испытывать трудности, пожалуйста, свяжитесь с местным дистрибьютором RMA.

6 Примечания и гарантия

■ Примечания

- Во избежание повреждения и травмы, сборку Установите, используйте антистатические меры.
- В соответствии с инструкциями руководства пользователя и правила техники безопасности для Установите.
- Высокое напряжение источника питания, не открывайте корпус блока питания. Любые изменения могут привести к повреждению устройства, и пользователь может оказаться под угрозой.
- Не используйте влажную или поврежденную источник питания, чтобы избежать поражения электрическим током или травмы.
- Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла, таких как источник питания: радиаторы, тепловые или нагревающиеся приборов.
- Не ставьте посторонние предметы в открытом вентилировании или вентилятора зоны гриля.
- Используйте только кабель, поставленный в In Win. Другие кабели могут быть не совместимы и могут привести вашу систему и привести к связанному повреждению источника питания.
- Она не включает в себя изменения в кабель и / или разъем питания.
- Используйте источник питания только в закрытом помещении.
- К питанию можно подключить до 2-х светодиодных RGB световых полос. Оно не содержит светодиодные RGB световые полоски. In Win предлагает максимальную длину 2 метра
- Пожалуйста, обратите внимание на полярность и направление каждого контакта при подключении к разъемам USB или светодиодных полосок. Это может привести к серьезному повреждению компьютерной системы или источника питания, если не подключено соответствующим образом.

■ Гарантия

* In Win предоставляет 5-летнюю гарантию изделия. Гарантия распространяется на неисправности или недостатки перед тем, как клиент использует гарантийный срок, который начинается с момента первоначальной покупки (согласно дате на Вашей квитанции). Обратите внимание, что мы не учитываем гарантию на изделие, если оно куплено нелично или если оно было приобретено путем несанкционированного канала распространения.
* Если проблемы, вызванные дефектом, стоимость ограниченной гарантии не распространяется:
1) Злоупотребление и неправильное использование,
2) Габаритные размеры, действующие за пределами
3) Несанкционированный ремонт или модификация,
4) Измененные продукты,
5) Исчезновение или затмение светодиодных лампочек.
* Для более подробной информации о гарантии посетите веб-страницу по розничной продаже In Win: www.in-win.com.
* Этот продукт подлежит изменению без предшествующего уведомления. Компания In Win сохраняет за собой право сделать дополнительные модификации.

ブランドストーリー

In Win Development Inc. は、30 年以上にわたり PC 業界に革命をもたらしてきました。その創業当初から、In Win は革新的な技巧を取得し、われわれの PC ケースは、進化を続け、世界中で象徴的な存在として認識されるようになりました。さらに、In Win は、製品ラインを拡大すべく才能ある社員を養成し、電源ユニット設計・製造にも乗り出しました。

In Win は、一貫したビジョンの青写真のもと、信頼性が高く品質の高い電源ユニットをユーザーにお届けし、特別なユーザー体験を享受できるよう心がけています。

そのビジョンは、アルミニウム、スチール、強化ガラスなどの高品質素材の製造から成り立っています。In Win は品質管理のために厳しい基準を守り、国際的な規制に遵守するとともに、複数の分野で認証を得るための安全性と効率性に準拠しています。

当社製品は、これまで数え切れないほどの賞を受賞するとともに、大きな誇りを与えられました。しかし、私どもにとって大切なお客様の満足よりも重要なものはありません。私たちの目的は、常に独創的で質の高い製品を提供することだけでなく、可能な限り最高の顧客サービスを実現することを目指しています。

1 製品開発

In Win の Premium シリーズでパワーアップ
In Win のブランドを 10 年間支えてきた「スタイリッシュさと革新性」は、ユーザーにまったく新しくかつ楽しい PC 体験をもたらすという、我々の動機となりました。In Win は、独自の電源ユニットの設計・製造に携わり、品質に優れるとともに、他にはない製品を生み出すことに努力してきました。そして、調査とテストを繰り返し、ついに RGB ライティング機能を搭載した最初の電源ユニット、Premium シリーズをリリースいたしました。In Win は、電源ユニットこそコンピュータシステムに一貫して電力を供給する、心臓の役割を果たすものであると見ています。Premium シリーズは、3 つの出力 (650W/750W/850W) で構成され、SECC スチールの筐体を採用。最大 90% の電力変換効率を実現する 80 PLUS Gold 規格に準拠した In Win の新しいハイエンド電源ユニットです。ASUS の Aura 対応マザーボードやその他のベンダーの RGB 対応マザーボードに搭載されている 4 ピン RGB ヘッダーと互換性があります。何百から何千もの LED 発光パターンと色の組み合わせを In Win のロゴで楽しむことができます。

2 Premium シリーズ PL 650W/ PL 750W/ PL 850W の特徴

- モダンで美的なデザインとフル RGB ライティング効果
Premium シリーズは、シックでモダンなデザインを採用し、SECC スチールで外装を作り上げています。その漆黒の仕上げは、ユーザーが自分好みのテーマで自作することを
- PSU をカスタマイズする
Premium シリーズには、あなたの選択した色を放射する完璧な RGB ロゴを備えています。Premium シリーズは、多くの ASUS Aura 対応マザーボードまたは他のベンダーの RGB 対応マザーボードに搭載されている 4 ピン RGB ヘッダーと互換性があります。ユーザーがマザーボードメーカーのソフトウェアを有効にする限り、可能性は無限です。
- 80 PLUS® Gold 準拠の電力効率
Premium シリーズは、最大 90% の電力変換効率を実現し、発熱を抑えるとともに、電気料金の低減にも役立ちます。
- スマート・ファン・コントロールによるノイズの低減と冷却性能管理
135mm 径の耐久性に優れた流体軸受けベアリングファンは、高速回転を可能にするだけでなく、電源内部のコンポーネントを常にクールに保つことに役立っています。また、これにより、ユーザーに静かな動作環境を提供します。
- 信頼性に優れた日本製アルミ電解コンデンサ採用
定格 105℃ の高性能日本製コンデンサの採用により、高温時でも安定した電力供給を可能にするのみならず、製品寿命の延長、リップルノイズおよび電氣的不安定性の低減、そして優れた電力効率を提供します。
- 迅速かつ簡単な取り付けを支えるフルモジュラーケーブル
フルモジュラーケーブルデザインと、ロープロファイルケーブルの採用により、ユーザーは迅速かつ簡単に電源を取り付けることができます。
- 5V および 3.3V 用 DC-DC デザイン
Premium シリーズは、DC-DC コンバータを採用し、完璧な電力変換効率を実現、より動的なレスポンスと、優れたシステム安定性をもたらす基盤を構築します。

3 梱包内容

- Premium シリーズ電源ユニット × 1 (PL 650W / PL 750W/ PL 850W)
- モジュラーケーブル × 1
- 取扱説明書 × 1
- 電源ケーブル × 1
- 固定用ネジ × 4
- ケーブル結束帯 × 3



4 インストール

- インストール前には、必ず電源ケーブルを抜いておいてください。
- ケース内の電源ユニット用のスペースに電源ユニットを置いてください。そして、設置用のネジで電源ユニットを固定してください。
- 24 ピン電源ケーブルをマザーボード上の 24 ピンソケットに挿してください。
- 8 ピン+12V ケーブルをマザーボードに挿してください。
 - もし、お手持ちのマザーボードに CPU+12V の 8 ピンコネクタがあれば、8 ピンのケーブルを直接マザーボードに挿してください。
 - もし、お手持ちのマザーボードが CPU+12V の 4 ピンコネクタを採用したモデルであれば、8 ピンケーブルを 4 ピンずつに分離して、4 ピンになったケーブルを挿してください。
- ペリフェラル用ケーブル、PCI-Express 用ケーブル、そして SATA ケーブルをそれぞれの機器のコネクタに挿してください。
- RGB LED コントローラのモジュラーケーブルを電源装置に接続します。
- ライトコネクタをマザーボードに接続します。
- RGB LED コントローラのコネクタを RGB LED ライトストリップに接続します。(※ In Win は LED ライトストリップの提供ならびに販売はしていません。他社の LED ライトストリップをお買い求めください。電源ユニットには最大 2 つの LED ライトストリップを接続できますが、本製品に LED ライトストリップは付属していません。In Win では、ストリップ長は 2mm 以下に抑えることを推奨しています。)
- すべてのケーブルが確実に挿されているか確認し、残ったモジュラーケーブルは後日の拡張に備えて保存してください。
- AC 電源コードを電源ユニットへ挿し込みます。電源スイッチのボタンを "I" の位置にすることで、電源を入れます。

5 トラブルシューティング

お持ちのユニットが適切に動作しないときに下記をご確認いただき、解決しない場合は販売店もしくは代理店にお問い合わせください。
1. 電源コードが電源ユニットに正しく差し込まれているかご確認ください。
2. 電源コードがコンセントに差し込まれているかご確認ください。
3. 電源ユニットの電源スイッチが "I" の位置になっていることを確認してください。
4. マザーボードと周辺機器のすべてのコネクタが正しく差し込まれているかご確認ください。
5. 手動で電源ユニットの電源をオフにした時は、次にオンにするまで 5 秒以上の間隔をあけてください。
6. もしそれでも問題があるようでしたら、販売店を通じて返品保証をご利用ください。

6 ご注意と保証内容

- ご注意
- 故障やケガを防ぐために、部品の組み立て時には静電気にご注意ください。
 - 組立はユーザーマニュアルの手順と安全に関する注意に従って行ってください。
 - 電源ユニットの中では高電圧が発生しています。決して電源ユニットのケースを開けないでください。改造等は製品の故障の原因となり、危険を伴うことがあります。
 - 湿ったり故障した電源ユニットは決して使わないでください。感電や怪我の原因となります。
 - 電源ユニットは以下のような熱源から離して設置してください。ラジエーター、排熱孔、そのほか発熱する装置。
 - 電源の中にモノを入れないでください。
 - In Win 製のケーブル以外を使わないでください。他のケーブルとは互換性がない可能性があります。
 - 他のケーブルはシステムと電源ユニットの重大な故障の原因になることがあります。
 - 決して電源ユニット付属のケーブルやコネクタを改造しないでください。
 - 電源ユニットには、最大 2 つの RGB LED ライトストリップを接続できます。なお、RGB LED ストリップは付属していません。In Win では、最大 2m 以下でのご利用を推奨します。
 - USB コネクタや LED ライトストリップを接続するときは、正しい向きを向きで接続するようにご確認ください。間違えた接続をした場合、PC や電源ユニットに深刻なダメージを与える場合があります。
- 保証
- * In Win は、本製品において 5 年間の保証を提供しています。お客様が本製品を購入してから (領収書の日付に準じます)、使用を開始するまでの間であれば、本保証はサイズダメージもカバーします。なお、ご自身でご購入されたものではない場合や、非正規の流通チャネルを通じて購入された場合は、本保証は適用されません。
- * この保証は、不具合の原因が下記のいずれかである場合は適用されません。
- 悪用または誤用
 - 製品仕様から外れた使用方法
 - 非公式なサービスまたは変更
 - 製品の改造
 - LED ライトバルブの色あせや照度不良
- * 本製品の保証範囲と内容等に関する情報については、In Win のホームページ www.in-win.com を参照下さい。
- * 本使用説明書記載内容と製品実物との仕様差異がある場合は、実際に出荷された製品内容を基準とします。迎廣科技股份有限公司 (IN WIN Development Inc) は、最終的な修正権利を有します。

브랜드 이야기

In Win Development Inc. 는 지난 30 년 이상 PC 업계에 혁명을 일으키며 성장했습니다. 첫 시작부터 In Win 은 혁신적인 기술을 발전시켜 왔습니다. 저희가 사용하는 PC 새시는 전 세계적으로 진화해 왔습니다. 과거부터 현재까지 In Win 은 꾸준히 제품 라인을 확장해 오고 있으며 재능 있는 인재들로 혁신적인 전원 공급장치를 제작하여 제공하고 있습니다.

In Win 은 사용자들에게 특별한 경험을 체험할 수 있게 제공하면서 신뢰성 있고 우수한 품질의 PSU 꾸준히 유지할 수 있도록 새로운 비전을 제공합니다. 주요 외관은 알루미늄, 강철 및 강화 유리라 같은 고급 재료를 사용해 구성 제작됩니다. In Win 은 품질 관리에 대 해 엄격한 기준을 적용하며 국제 규정을 준수함으로써 다양한 영역에서 그 안정성과 효율성을 인증 받고 이를 준수하고 있습니다.

저희 제품들은 수많은 수상 경력이 있으며, 이러한 수상 경력에 저희는 자부심을 갖는 한 편, 저희의 소중한 고객들의 만족을 최상의 과제로 두고 노력하고 있습니다. 저희 목표는 항상 독특하며 품질이 뛰어난 제품을 제공하는 것 뿐 만 아니라 최상의 고객 서비스를 제공하고자 하는 것에 더욱 큰 의미를 두고 있습니다.

1 제품 이야기

In Win 의 프리미엄 시리즈와 함께 하는 파워 업 저회는 " 현대와 혁신 " 을 경영 철학으로 수십 년 동안 In Win 브랜드를 통해 서 서비스를 제공하고 있으며, 이를 통해 고객들에게 새로운 엔터테인먼트의 PC 를 경험하실 수 있는 동기를 부여하고 있습니다. In Win 은 자신만의 독특한 품질 을 갖춘 PSU 들을 개발하기 위해 노력하고 있습니다. 끊임없는 연구와 테스트를 통해 In Win 은 최초 RGB 조명 기능을 갖춘 프리미엄 시리즈의 전원 공급 장치를 출시하게 되었습니다. In Win 은 전원 공급 장치가 항상 전체 시스템에 전력을 공급하는 시스템의 핵심 역할을 담당한다고 믿고 있습니다. 프리미엄 시리즈는 In Win 의 새로운 하이 엔드 전원 공급기에서 제공하는 세 종류의 다른 전력을 (650W/ 750W/ 850W) 제공하고 있습니다. 완전한 SECC 스틸로 제작되어 90% 의 좌파들을 제공하며 80 PLUS 골드 인증을 획득하였습니다. 다수의 RGB 지원 마더보드에서 볼 수 있는 4 핀 RGB 헤더와 호환됩니다. 수천 가지의 LED 패턴과 색상을 조합하여 수백 가지의 In Win 로고를 완성할 수 있습니다.

2 프리미엄 시리즈 PL 650W/ PL 750W/ PL 850W 특징

1. 풀 RGB 라이팅 효과를 갖춘 현대적이고 예술적인 디자인
프리미엄 시리즈는 SECC 스틸로 제작된 엔클로저를 갖추고 있고 세련되고 모던한 디자인으로 제작되었습니다. 블랙으로 마무리 되어 사용자가 원하는 데 마에 가장 적합하게 구성할 수 있습니다.
2. 귀사의 PSU 를 제작할 수 있습니다.
프리미엄시리즈는 원하는 색상으로 완벽하게 자신만의 RGB 로고가제작할 수 있습니다. 프리미엄시리즈는 다수의 RGB 지원 마더보드에서 볼 수 있는 4 핀 RGB 헤더와 호환됩니다. 사용자는 마더보드 제조업체에서 제공하는 소프트웨어를 통해 무한한 가능성을 추구할 수 있습니다.
3. 80 PLUS® 골드 인증 효율성
프리미엄 시리즈는 작은 열과 적은 비용을 발생시켜 90% 의 효율성을 제공합니다.
4. 최적의 노이즈 감소 및 냉각 관리 기능을 갖춘 스마트 팬
135mm 내구성 유체 하이프로 베어링 팬이 빠른 속도로 작동하여 내부 부품의 냉각 효과를 유지시킬 뿐만 아니라 사용자에게 조용한 작동 환경을 제공하는 것을 주요 목적으로 하고 있습니다.
5. 높은 신뢰성을 갖춘 일본 알루미늄 전계 축전기
105 ° C 정격 용량을 갖춘 프리미엄 일본 축전기로 더욱 높은 온도에도 전류의 안전성을 유지시키고 수명을 증가시키며, 더욱 뛰어난 전력 효율을 제공하는 등의 장점을 제공하고 있습니다.
6. 빠르고 쉽게 설치 가능한 풀리 모놀리thic 케이블
클러 모듈러와 로 프로파일 케이블 디자인으로 사용자가 빠르고 쉽게 설치할 수 있습니다.
7. 5V와 3.3V DC 등 DC 디자인
프리미엄 시리즈의 DC to DC 컨버터 디자인은 우수한 동적 응답 성능을 제공하고, 최적의 전기 변환 효율을 제공하여 더욱 더 큰 시스템 안정성을 제공하기 위한 기초를 지원합니다.

3 패키지 내용물

1. 프리미엄 시리즈 전원 공급기 x1 (PL 650W / PL 750W/ PL 850W)
2. 모놀리thic 케이블 x1
3. 사용자 설명서 x1
4. 전원 코드 x1
5. 케이블 타이 x4
6. 케이블 타이 x3

4 설치하기

1. 설치하기 전에 전원 공급기의 AC 전원 케이블이 연결되지 않았는지를 다시 한번 확인해 주십시오.
2. 케이스에 구비된 공간에 전원 공급기를 설치하고 나사를 이용해 전원 공급기를 안전하게 고정 설치해 주십시오.
3. 24-핀 파워를 마더보드 상의 24-핀 소켓에 연결해 주십시오.



4. 8-핀 +12V 케이블을 마더보드에 연결해 주십시오.
A. 만약 귀하의 마더보드가 8-핀 +12V 소켓을 갖추고 있다면, 8-핀 케이블을 귀하의 마더보드에 직접 연결해 주십시오.
B. 만약 귀하의 마더보드가 4-핀 소켓을 갖추고 있다면, 8-핀 케이블에서 4-핀을 구분하여 4-핀 케이블을 귀하의 마더보드에 직접 연결해 주십시오.
5. 주변 장치 케이블, PCI-고속 케이블, SATA 케이블들을 대응되는 소켓에 연결해 주십시오.
6. RGB LED 컨트롤러 모듈러 케이블을 전원 공급기에 연결해 주십시오.
7. 라이트 커넥터를 마더보드에 연결해 주십시오.
8. RGB LED 컨트롤러 커넥터를 RGB LED 스트립에 연결해 주십시오.
(주의: 전원 공급기는 2 RGB LED 라이트 스트립을 통해 연결할 수 있습니다. RGB LED 라이트 스트립은 포함되어 있지 않으며, In Win에서는 최대 길이 2미터를 단위로 고정되어 연결된 후, 사용되지 않은 모듈러 케이블들은 항상 사용하실 때를 대비하여 잘 수납해 주십시오)
9. 모든 케이블을 단단히 고정하여 연결한 후, 사용되지 않은 모듈러 케이블들은 항상 사용하실 때를 대비하여 잘 수납해 주십시오
10. AC 전원 코드를 전원 공급기에 연결하고 전원 버튼을 "I" 위치로 이전하여 전원을 켜 주십시오.

5 문제 해결

본 장치가 정상적으로 작동하지 않을 경우, 아래와 같은 사항을 순차적으로 점검하여 전원 공급에 문제점이 없는지를 먼저 확인해 주십시오.
1. 전원 공급기와 전원 코드가 정확하게 연결되었는지 확인해 주십시오.
2. 전원 코드가 전원 소켓에 정확히 꽂혀 있는지 확인해 주십시오.
3. 전원 공급기의 I/O 버튼이 "I" 위치로 전환되어 있는지 확인해 주십시오.
4. 모든 커넥터들 (마더보드와 주변 장치들) 이 정확하게 연결되어 있는지 확인해 주십시오.
5. 전원 공급기의 전원을 수동으로 끄신 후, 먼저 5초 간의 간격을 두고 다시 전원을 켜 주십시오.
6. 상기 사항들을 모두 확인한 후에도 여전히 문제가 해결되지 않을 경우, 주변의 RMA 를 위한 공급업체로 문의해 주십시오.

6 주의 사항 및 품질 보증

■ 주의 사항

1. 제품이 손상과 작업 인원의 부상을 방지하기 위해, 본 제품을 설치하는 동안

- 정전기 방지 솔루션을 이용해 주십시오.
- 사용자 설명서의 지침과 안전 경고 사항에 따라 설치해 주십시오.
- 전원 공급기에는 고전압이 흐르고 있습니다. 전원 공급기의 케이스를 열지 마십시오. 본 제품에 대해 임의로 개조 혹은 변경을 하면 제품 손상 및 작업 인원 부상의 위험이 존재하게 됩니다.
- 전원은 손으로 전원 공급기를 조작하지 마십시오. 감전이나 부상, 제품 손상을 초래할 수 있습니다.
- 방열기, 히터 및 열이 발생하는 장치 등과 같은 열원 근처에 본 전원 공급기를 설치하지 마십시오.
- 통풍을 위한 환기구 근처에 물건을 두지 마십시오.
- In Win 에서 제공되는 케이블만 사용해 주십시오. 기타 다른 케이블은 호환성 문제 혹은 시스템 혹은 전원 공급기에 심각한 손상을 초래할 수 있습니다.
- 전원 공급기에 포함된 케이블과 / 혹은 커넥터를 임의로 개조 혹은 변경하지 마십시오.
- 본 전원 공급기는 실내에서만 사용해 주십시오.
- 전원 공급기는 2 RGB LED 라이트 스트립을 통해 연결할 수 있습니다. RGB LED 라이트 스트립은 포함되어 있지 않으며, In Win에서는 최대 길이 2미터를 권장해 드립니다.
- USB 커넥터 혹은 LED 라이트 스트립을 연결할 때, 각 핀의 극성을 항상 먼저 확인 해 주시고 정확히 연결해 주십시오. 만약 정확하게 연결이 되지 않을 경우, 컴퓨터 시스템 또는 전원 공급기에 심각한 손상을 일으킬 수 있습니다.

■ 품질 보증

- * IN WIN 은 5 년간의 품질 보장기간을 제공합니다. 품질보증기간은 구매일자로부터 적용되고 기간 내에 발생한 고장부품을 수리 및 교체 처리 해드립니다. (구매 일수중의 날짜기준)
- 제품을 개발적으로 구입하지 않고, 별도의 비인출 구매 수단을 통해 구매하신 경우에 대해서는 어떠한 제품 품질 보증에 대한 책임을 지지 않습니다.
- * 아래와 같은 경우로 발생한 결함에 대해서는 품질을 보증하지 않습니다:
 - 1) 남용 및 오용으로 인한 결함
 - 2) 제품 규정 범위를 벗어나 조작으로 인한 결함
 - 3) 허용되지 않은 서비스 혹은 개조로 인한 결함
 - 4) 제품 변경으로 인한 결함
 - 5) LED 전구의 페이딩 혹은 디밍.
 - 5) LED 전구의 페이딩 혹은 디밍.
- * 보증에 대한 자세한 내용은 In Win 소매점 웹사이트 (www.in-win.com) 를 참조하십시오.
- * 실제 제품은 사진 톤지 없이 변경될 수 있습니다. 제품을 최종 변경할 수 있는 권리는 In Win Development Inc. 에 있습니다.



IN WIN Development (TAIWAN) Inc.

No.57, Ln. 350, Nanshang Rd., Guishan Dist., Taoyuan City 333, Taiwan (R.O.C.)
Tel : +886 3 322 9898, Fax : +886 3 352 7317
E-mail : service@in-win.com.tw

IN WIN Development (U.S.A.) Inc.

188 Brea Canyon Road, City of Industry, CA 91789, U.S.A.
Tel : +1 909 348 0588, Fax : +1 909 348 0599
E-mail : customerservice@in-win.com

IN WIN Development (UK) Ltd.

Stirling House, Breasy Place, 9 Burroughs Gardens, Hendon, London, NW4 4AU, UK.
Tel : +44 208 359 11 55, Fax : +44 208 359 12 01
E-mail : sales@in-win.eu

IN WIN Development (N.L.) B.V.

Nieuwe Tiendweg 11a unit 15, 2922 EN Krimpen aan den IJssel, The Netherlands.
Tel : +31 180 530150, Fax : +31 180 519443
E-mail : sales@in-win.eu

IN SHIN Technology (CHINA) Inc.

No.666, Fu Cheng Middle Road LuZhi Town, Wu-Chongzone, Suzhou City, Jiang Su Province China.
Tel : +86 512 65045666
Fax : +86 512 65041766
E-mail : service_cn@in-win.com.tw