

Sharkoon



# WPM

## GOLD ZERO





**80**  
**PLUS**<sup>®</sup>  
**GOLD**

<b>WPM</b>		<b>Sharkoon</b>	
Model No.	WPM650GOLD		
AC Input	100V-240V 50/60Hz 10A-16A		
DC Output	+12V 20A 240W	+5V 2.5A 12.5W	+5V 2.5A 12.5W
Max. Current	20A	0.5A	0.5A
Max. Power	240W	3.6W	3.6W
Combined	110W	3.6W	12.8W
Total Power			650W

**CAUTION!**  
Geräte mit Lichtöffnungen  
sind zu betriebsbereitem Zustand  
Schaltende Power Supply

Sharkoon  
Innovations Drive  
D-38440 Lutterode, Germany  
www.sharkoon.com  
www.sharkoon.us

CE CB  
80 PLUS GOLD  
Made in China

## 80 PLUS 金牌認證

WPM Gold ZERO 通過了 80 PLUS 金牌認證，  
在 50% 負載時轉換效率至少為 90%，在 20% 和 100% 負載時則可達到 87%。

## 半模組化並相容於 RYZEN

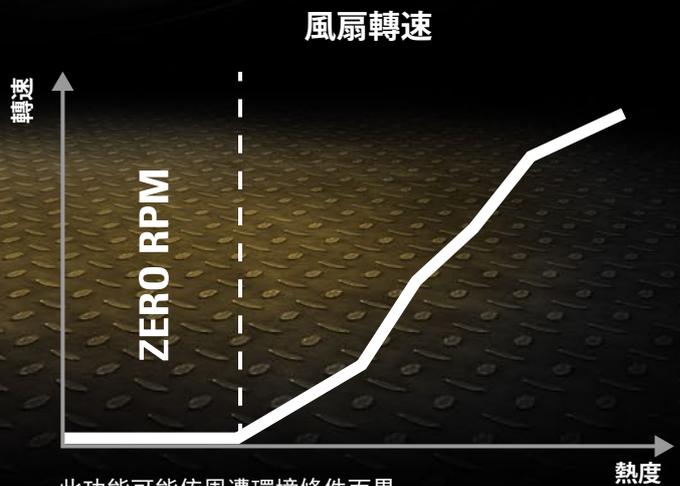
為了保持 PC 機殼內的整潔，可依個人需求安裝線材。只有必須的 ATX 線材和 4+4-pin CPU 線材牢固的接在電源供應器上。歸功於第二條 4+4-pin CPU 線材，即使是像 RYZEN 這種高耗電的系統也不需另外使用轉接線。



Sharkoon

## ZERO RPM 功能

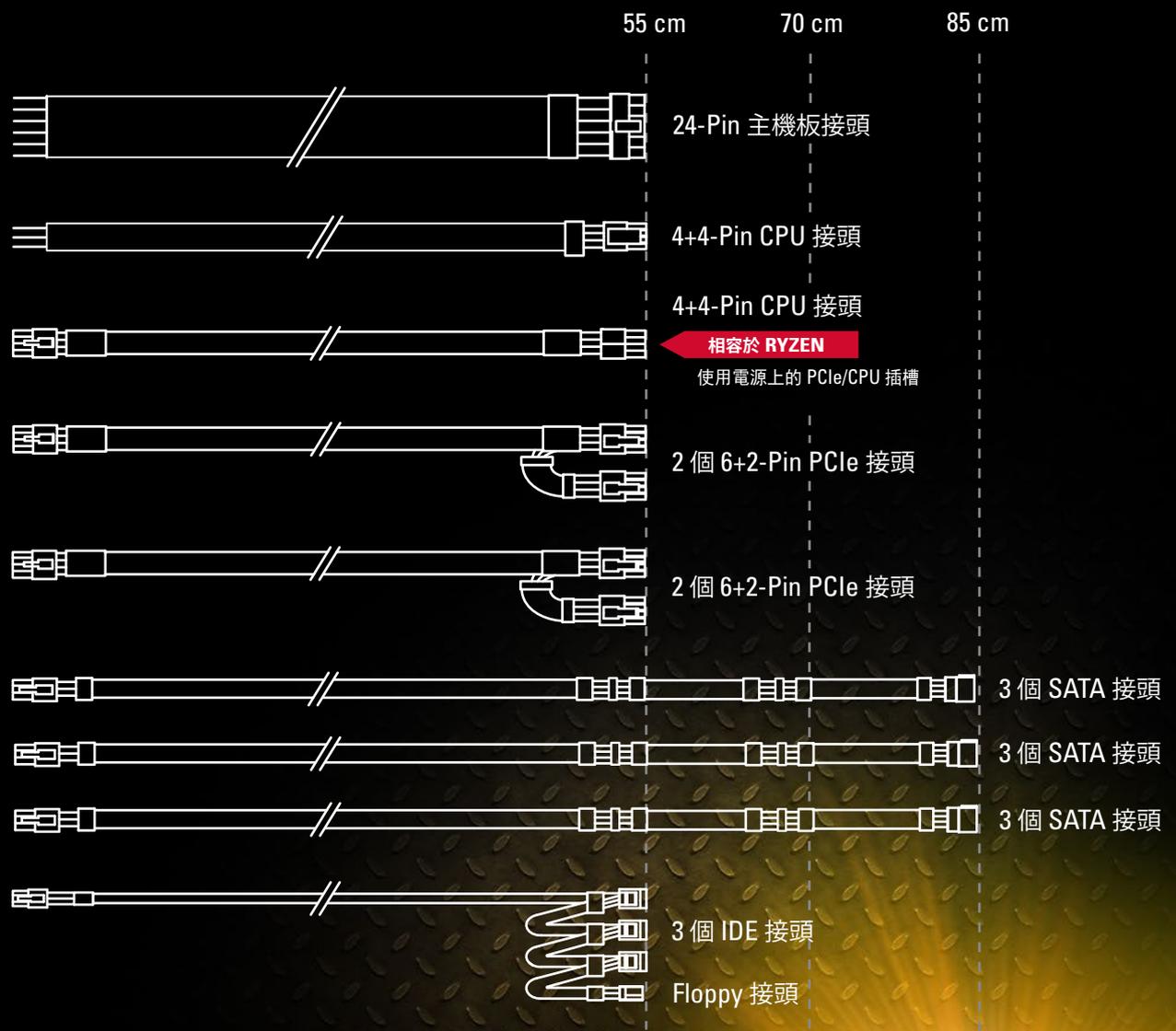
在中低負載時，Zero RPM 功能會讓風扇停止轉動，以靜音運作，當系統再次需要主動式散熱時，再重新自動讓風扇開始轉動。



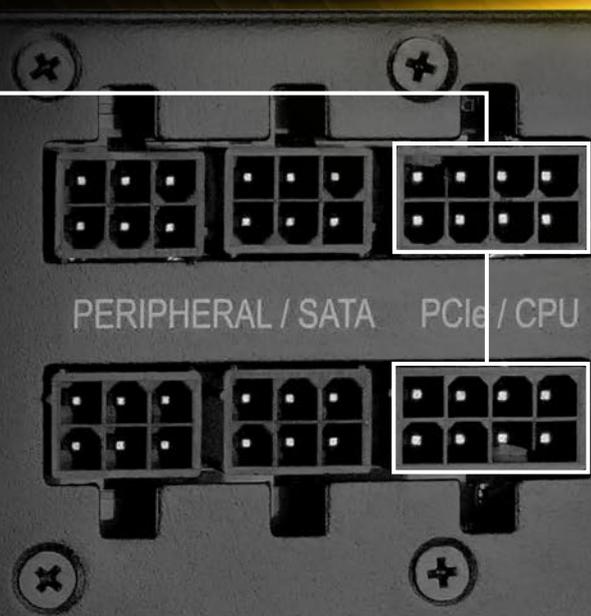
此功能可能依周遭環境條件而異。

# 連接方式及線材示意圖

固定連接  
模組化



高效能平台供電  
隨附模組化線材可連接  
PCIe / CPU 插頭



# 規格

# WPM

## GOLD ZERO



產品型號	WPM Gold ZERO 550				
電源輸入 (AC)	輸入電壓		電流	頻率	
	100 V - 240 V ~		8 A - 4 A	47 Hz - 63 Hz	
電源輸出 (DC)	+5 V	+3.3 V	+12 V	-12 V	+5 Vsb
最大電流輸出	20 A	20 A	45 A	0.3 A	2.5 A
最大輸出功率	110 W		540 W	3.6 W	12.5 W
總功率	550 W				

產品型號	WPM Gold ZERO 650				
電源輸入 (AC)	輸入電壓		電流	頻率	
	100 V - 240 V ~		10 A - 5 A	47 Hz - 63 Hz	
電源輸出 (DC)	+5 V	+3.3 V	+12 V	-12 V	+5 Vsb
最大電流輸出	20 A	20 A	53 A	0.3 A	2.5 A
最大輸出功率	110 W		636 W	3.6 W	12.5 W
總功率	650 W				

產品型號	WPM Gold ZERO 750				
電源輸入 (AC)	輸入電壓		電流	頻率	
	100 V - 240 V ~		10 A - 5 A	47 Hz - 63 Hz	
電源輸出 (DC)	+5 V	+3.3 V	+12 V	-12 V	+5 Vsb
最大電流輸出	22 A	22 A	62 A	0.3 A	2.5 A
最大輸出功率	120 W		744 W	3.6 W	12.5 W
總功率	750 W				



[www.sharkoon.com](http://www.sharkoon.com)