



## Rebel P20

Rebel P20 具有完全的 ATX 3.1 相容性和整合的 12V-2x6 連接器，可確保配備最新顯示卡的硬體系統具有可靠的效能。憑藉其完全模組化的線材組合，Cybenetics Gold 認證的電源供應器可以整齊地安裝，並且由於具有 Zero RPM 模式的 120 mm 風扇，運作特別安靜。

### 產品特色

- 效率認證**  
 Rebel P20 已獲得獨立 Cybenetics 實驗室頒發的金獎證書，其整體效率在 115 V 時至少為 87%，在 230 V 時至少為 89%，5 V<sub>SB</sub> 效率為 75%。1,000 瓦和 1,200 瓦的 Rebel P20 型號甚至獲得了白金認證。
- 專為最新顯示卡設計**  
 憑藉其 ATX 3.1 相容性和 12V-2x6 連接，Rebel P20 專為最新一代高階顯示卡的高效能運作而設計。
- ZERO RPM 模式靜音風扇**  
 Rebel P20 配備 120 mm 風扇，經過低噪音認證，並提供 Zero PRM 模式。在低負載和中等負載下，將完全關閉風扇旋轉，實現幾乎無聲的運行。
- 全模組化線材**  
 為了讓電腦機殼內部更加整潔和更好的組織，Rebel P20 配備了完全模組化的線材組。這可確保僅將實際需要的線材連接到電源供應器。
- 高優質組件**  
 Rebel P20 配備全日系電容、穩定的 LLC 諧振轉換器和 DC/DC 技術，確保完美運作。
- 全面保護**  
 無論是過電流保護還是過載保護：Rebel P20 都配備了所有保護功能，以確保硬體系統持續安全運作。

### 規格

產品名稱	Rebel P20
認證	Cybenetics Gold: Rebel P20 750, Rebel P20 850 Cybenetics Platinum: Rebel P20 1000, Rebel P20 1200
電源型式	ATX 3.1
連續輸出功率	750 W, 850 W, 1,000 W, 1,200 W
符合 ErP	✓
技術	DC/DC
全日系電容	✓
Zero RPM	✓
工作時數	大於 100,000 小時
工作溫度	0 至 +40 °C
待機消耗電量	最大 0.25 W
重量不含線材	Rebel P20 750: 1.5 kg Rebel P20 850: 1.6 kg Rebel P20 1000: 1.7 kg Rebel P20 1200: 1.7 kg
尺寸 (長 x 寬 x 高)	150 x 140 x 86 mm
外殼顏色	黑

### 風扇

風扇尺寸	120 mm
軸承型式	液態軸承

### 線材和接頭

線材配置	全模組化
扁平式線材	✓
線材最大長度	97 cm
ATX 接頭線材長度	60 cm
CPU 接頭線材長度	70 cm
12V-2x6 線材長度	60 cm
PCIe 接頭線材長度	55 cm + 15 cm
至第一個周邊接頭線材長度	50 cm
24-pin 主機板接頭	1
4+4-pin CPU 接頭	2
6+2-pin PCIe 接頭	4
12V-2x6 接頭型式	1
SATA 接頭	11
IDE 接頭	1

### 包裝內含物件

Rebel P20, 電源線, 模組化線材組, 安裝螺絲

### EAN Code

Rebel P20 750	4044951040612
Rebel P20 850	4044951040629
Rebel P20 1000	4044951040636
Rebel P20 1200	4044951040643



## 輸入

電壓 100 – 240 VAC

頻率 50 – 60 Hz

輸入電流 (110/230 V)  
 Rebel P20 750: 9 / 4.5 A  
 Rebel P20 850: 10 / 5 A  
 Rebel P20 1000: 12 / 6 A  
 Rebel P20 1200: 14 / 7 A

## 安規認證

CE, FCC, CB

## 保護機制

OCP (過電流保護) ✓

OVP (過電壓保護) ✓

UVP (低電壓保護) ✓

SCP (短路保護) ✓

OTP (過溫保護) ✓

OPP (過載保護) ✓

## 輸出

12 V 輸出組數 1

3.3 V 負載 20 A

5 V 負載 20 A

3.3 V + 5 V 最大合併負載 100 W

12 V1 負載  
 Rebel P20 750: 62.5 A  
 Rebel P20 850: 70.8 A  
 Rebel P20 1000: 83.3 A  
 Rebel P20 1200: 100 A

12 V 最大合併負載  
 Rebel P20 750: 750 W  
 Rebel P20 850: 849.6 W  
 Rebel P20 1000: 999.6 W  
 Rebel P20 1200: 1200 W

5 V<sub>SB</sub> 負載 3.0 A

-12 V 負載 0.3 A

12V-2x6 負載  
 Rebel P20 750: 450 W  
 Rebel P20 850/ 1000/ 1200: 600 W

