Rebel P20 Gen2

Sharkoon Rebel P20 Gen2 為現代遊戲與高效能系統提供強大且可靠的電源供應解決方案。支援 ATX 3.1 規範、通過 Cybenetics Gold 認證，並採用全模組化線材設計，確保高效率與整潔且靈活的系統整合。高品質日系電容、搭載混合式磁力軸承的低噪音風扇，以及完整的保護功能，共同確保穩定且安全的運作。

產品特色

- **ATX 3.1 相容性與 CYBENETICS GOLD 認證**
  Rebel P20 Gen2 符合最新 ATX 3.1 規範，滿足對效率與穩定性的高標準要求。Cybenetics Gold 認證代表高效率的電力輸出，並確保現代 PC 系統的可靠效能。
- **全模組化線材設計**
  透過全模組化線材設計，僅需連接實際所需的線材。柔韌的線材讓安裝更為便利，同時維持系統內部整齊並改善機殼內的氣流表現。
- **高品質日系電容**
  Rebel P20 Gen2 內部採用全日系電容，提供卓越的可靠性、穩定的電壓輸出，以及長效的使用壽命。
- **支援新世代顯示卡**
  透過原生 12V-2x6 連接埠，電源供應器已為現今與未來高效能顯示卡做好準備，並提供穩定且直接的電力供應。
- **低噪音混合式磁力軸承風扇**
  120 mm 風扇搭載混合式磁力軸承，在維持高效散熱的同時降低運作噪音。內建 Zero RPM 模式可在低負載時完全停止風扇運轉，實現近乎靜音的使用體驗。
- **完整保護功能**
  多重整合式保護機制可有效防止電氣風險，並確保所有系統組件的安全運行。

規格

產品名稱	Rebel P20 Gen2
認證	Cybenetics Gold
機箱型式	ATX 3.1
連續輸出功率	750 W / 850 W / 1000 W
符合 ErP	✓
保固	7 年
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 Gen2 750: 1.264 kg Rebel P20 Gen2 850: 1.342 kg Rebel P20 Gen2 1000: 1.374 kg
尺寸 (長 x 寬 x 高)	150 x 140 x 86 mm
外殼顏色	Rebel P20 Gen2 750: 黑 Rebel P20 Gen2 850: 黑, 白 Rebel P20 Gen2 1000: 黑

輸入

電壓	100 - 240 VAC
頻率	50 - 60 Hz
輸入電流 (110/230 V)	Rebel P20 Gen2 750: 9 A / 4.5 A Rebel P20 Gen2 850: 10 A / 5 A Rebel P20 Gen2 1000: 12 A / 6 A

輸出

12 V 輸出組數	1
3.3 V 負載	18 A
5 V 負載	18 A
3.3 V + 5 V 最大合併負載	100 W
12 V1 負載	Rebel P20 Gen2 750: 62.5 A Rebel P20 Gen2 850: 70.8 A Rebel P20 Gen2 1000: 83.3 A
12 V 最大合併負載	Rebel P20 Gen2 750: 750 W Rebel P20 Gen2 850: 849.6 W Rebel P20 Gen2 1000: 999.6 W
5 VSB負載	3 A
–12 V 負載	0.3 A
12V-2x6 負載	600 W

風扇

風扇尺寸	120 mm
軸承型式	HMB 軸承

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)	✓

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	60 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	3
12V-2x6 接頭型式	1
SATA 接頭	7
IDE 接頭	1

安規認證

CE, FCC, CB

包裝內含物件

Rebel P20 Gen2, 電源線， 模組化線材組， 安裝螺絲

EAN Code

Rebel P20 Gen2 750	4044951045907
Rebel P20 Gen2 850 Black	4044951045914
Rebel P20 Gen2 850 White	4044951045921
Rebel P20 Gen2 1000	4044951045938