



Rebel P30 Gold

Rebel P30 Gold 專為性能而設計，是一款全模組化並通過 80 PLUS Gold 認證的電源供應器。憑藉新的 ATX 3.0 標準和 PCIe Gen5 12VHPWR 連接，它提供了對高端顯卡的完全兼容性。此外 PSU 配備 LLC 諧振轉換器和 DC/DC 技術，並配備全日系電容。具有智能 Zero RPM 模式的安靜 135 mm 風扇提供冷卻和低噪音操作。

產品特色

支持高端顯卡

Rebel P30 Gold 支持新的 ATX 3.0 標準，並配備了現代 PCIe Gen5 12VHPWR 連接，這是當前高端顯卡的最高性能所必需的。

經過認證的安全性和效率

顧名思義，Rebel P30 Gold 通過了 80 PLUS Gold 認證，在 20% 負載下提供至少 90% 的效率，在 50% 負載下提供至少 92% 的效率，在 100% 負載下提供 89% 的效率。此外 PSU 和用戶都受到所有通用保護技術的保障。

總是靜冷

Rebel P30 Gold 使用液態軸承靜音的 135 mm 風扇。對於靜音操作，可以選擇 PSU 的 Zero RPM 模式，允許在中等負載下完全停用風扇旋轉。

專注於高質量

為了獲得高度的可靠性和性能，Rebel P30 Gold 採用了優質的全日系電容、LLC 諧振轉換器和 DC/DC 技術。得益於此，Rebel P30 Gold 始終提供恆定且穩定的電壓，同時降低雜訊和廢熱。

完全模組化組裝

Rebel P30 的所有線材都是採模組化，可以在需要時使用。除了 PCIe Gen5 12VHPWR 接頭外，PSU 還配備了 12 個 SATA 接頭和 4 個 6+2 pin PCIe 接頭。1,300 瓦型號甚至有多達 8 個 6+2 pin PCIe 接頭。隨附的線材還可以使用兩個 IDE 和一個 floppy 接頭。

規格

產品名稱	Rebel P30 Gold
認證	80 PLUS Gold
外殼顏色	850 W: 黑 1,000 W: 黑/白 1,300 W: 黑
規格型式	ATX 3.0
連續輸出功率	850 W/ 1,000 W/ 1,300W
符合 ErP	✓
技術	LLC + DC/DC
主日系電容	✓
全日系電容	✓
ZERO RPM	✓
風扇延遲模式	✓
工作時數	100,000 小時以上
工作溫度	850 W: 0 °C - 40 °C 1,000 W: 0 °C - 50 °C 1,300 W: 0 °C - 50 °C
待機消耗電量	< 0.5 W
重量不含線材	850 W: 1.6 kg 1,000 W: 1.7 kg 1,300 W: 1.75 kg
尺寸(長 x 寬 x 高)	150 x 160 x 86 mm
輸入	
電壓	100 - 240 VAC
頻率	50 - 60 Hz
輸入電流 (110/230 V)	850 W: 10 A 1,000 W: 12 A/6 A 1,300 W: 15 A/8 A



輸出

12 V 輸出組數	1
3.3 V 負載	850 W: 22 A 1,000 W: 24 A 1,300 W: 24 A
5 V 負載	850 W: 22 A 1,000 W: 24 A 1,300 W: 24 A
3.3 V + 5 V 最大合併負載	120 W
12V1 負載	850 W: 70.9 A 1,000 W: 83.3 A 1,300 W: 108.3 A
12 V 最大合併負載	850 W / 1,000 W / 1,300W
5 V _{SB} 負載	3 A
-12 V 負載	850 W: 0.3 A 1,000 W: 0.5 A 1,300 W: 0.5 A
12VHPWR 負載	850 W: 450 W 1,000 W: 600 W 1,300 W: 600 W

風扇

風扇尺寸	135 mm
軸承型式	液態軸承

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)	✓

安規認證

CE, FCC, UKCA, CB

線材和接頭

線材配置	全模組化
扁平式線材	✓
線材最大長度	100 cm
ATX 接頭線材長度	62 cm
CPU 接頭線材長度	850 W: 65 cm + 15 cm 1,000 W: 73 cm 1,300 W: 73 cm
12VHPWR 線材長度	62 cm
PCIe 接頭線材長度	55 cm + 15 cm
至第一個周邊接頭線材長度	55 cm
20+4-pin 主機板接頭	1
4+4-pin CPU 接頭	850 W: 2 1,000 W: 1 1,300 W: 1
8-pin CPU 接頭	850 W: 0 1,000 W: 1 1,300 W: 1
6+2-pin PCIe 接頭	850 W: 4 1,000 W: 4 1,300 W: 8
12VHPWR 接頭型式	1
SATA 接頭	12
IDE 接頭	2 (轉接線)
Floppy 接頭	1 (轉接線)

包裝內含物件

Rebel P30 Gold, 電源線, 線材收納袋, 模組化線材組, 安裝螺絲
--

EAN Code

REBEL P30 Gold 850 W	4044951038510
REBEL P30 Gold 1000 W	4044951038527
REBEL P30 Gold White 1000 W	4044951038534
REBEL P30 Gold 1300 W	4044951038541

