

GERMANY'S NO. 1*
PSU MANUFACTURER

be quiet!



SYSTEM POWER U9

PROVEN RELIABILITY AND GOOD EFFICIENCY

700W • 600W • 500W • 400W

產品應用

辦公室桌機系統
入門級gaming系統
多媒體與家庭劇院系統

重點特色

80 PLUS® 銅牌認證
DC-DC 轉換技術
靜音運作

可靠度經驗證且具備良好高效率

be quiet! System Power U9 系列提供 be quiet! 著名的可靠度和安靜效果，適合經濟實惠的電腦建置者。

重點特色 »

- 採用雙路強勁 12V 輸出，穩定度絕對可靠
- DC/DC 架構技術可提供嚴謹的電壓調節
- 多達4個PCIe連接頭，用於功能強大的GPU
- 溫控 120mm 風扇可降低系統噪音
- 待機消耗小於 0.1 瓦
- 80 PLUS® 銅牌效率（高達 89%）
- 高品質黑色DC線
- 全套頂級安全功能
- 符合最新 Intel® C6/C7、ErP 和能源之星 (Energy Star) 6.1 標準規範
- 支援最新的 Intel® 和 AMD™ 處理器
- 於德國開發產品概念、設計及品管



*根據年度 PC Games Hardware 的“年度製造商”選評 (2006-2020) 與 GfK(2007-2021) 的市場數據

SYSTEM POWER U9

PROVEN RELIABILITY AND GOOD EFFICIENCY

技術資料 »

產品資訊	型號	700W	600W	500W	400W
	輸入電壓(Vac) / 頻率(Hz)	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60	100-240 / 50-60
	尺寸(長x寬x高)	140 x 150 x 86	140 x 150 x 86	140 x 150 x 86	140 x 150 x 86
	ATX 12V 2.4 / EPS 12V 2.92	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / -	✓ / -
	高品質風扇 (mm)	120	120	120	120
	噪音等級(dB(A)) at 20 / 70 / 100% 負載	13.2 / 14 / 31.2	13.2 / 13.9 / 29.6	13.3 / 13.9 / 23.1	13.7 / 14.6 / 19.6
	12V 輸出	2	2	2	2
	PFC	主動式PFC	主動式PFC	主動式PFC	主動式PFC
	額定230V時, 效率為(%)	80 PLUS® 銅牌效率/高達 89%	80 PLUS® 銅牌效率/高達 89%	80 PLUS® 銅牌效率/高達 89%	80 PLUS® 銅牌效率/高達 89%
	符合能源之星 (Energy Star) 6.1	✓	✓	✓	✓
	符合 ErP 標準規範 / 待機功率 (W)	✓ / 0.1	✓ / 0.1	✓ / 0.1	✓ / 0.1
	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)	✓	✓	✓	✓
	25°C(h) 電源供應器壽命	100,000	100,000	100,000	100,000
線材	線材數	6	6	6	5
	最長線材長度 (cm)	91	91	91	91
	ATX-連接線材 長度(cm)	55	55	55	45
	電源線	✓	✓	✓	✓
	扁平化線材	Drives · PCIe, P4+4	Drives · PCIe, P4+4	Drives · PCIe, P4+4	Drives · PCIe, P4+4
	網狀包覆線材	24-pin	24-pin	24-pin	24-pin
接頭	ATX主機板 (20+4 pin)	✓	✓	✓	✓
	PCI express (6+2-pin)	4	4	2	2
	P8-/P4- 接頭	1x P4+4	1x P4+4	1x P4+4	1x P4+4
	S-ATA	6	6	6	5
	P-ATA	2	2	2	2

Output Data »

SYSTEM POWER U9 700W	交流輸入	100-240Vac		60/50Hz		12A/6A	
	直流輸出	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
	最大電流	24A	18A	33A	25A	0.3A	3A
		56A					
	最高合併瓦數	130W		672W		3.6W	15W

SYSTEM POWER U9 500W	交流輸入	100-240Vac		60/50Hz		8A/4A	
	直流輸出	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
	最大電流	24A	16A	24A	20A	0.3A	3A
		40A					
	最高合併瓦數	110W		480W		3.6W	15W

SYSTEM POWER U9 600W	交流輸入	100-240Vac		60/50Hz		12A/6A	
	直流輸出	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
	最大電流	24A	18A	28A	22A	0.3A	3A
		48A					
	最高合併瓦數	120W		576W		3.6W	15W

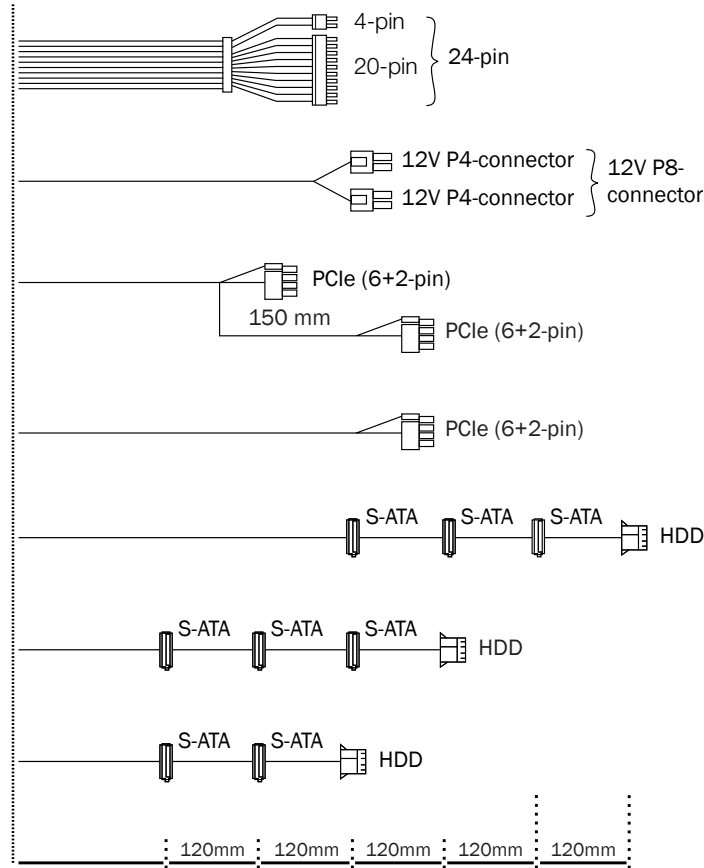
SYSTEM POWER U9 400W	交流輸入	100-240Vac		60/50Hz		8A/4A	
	直流輸出	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
	最大電流	24A	15A	22A	18A	0.3A	3A
		32A					
	最高合併瓦數	103W		384W		3.6W	15W

System Power U9	物流資訊	歐洲	北美	澳洲	台灣	中國	日本
400W	商品編號	BN286	BN606	BN828	BN832	BN896	BN860
	EAN 碼	4260052186206	4260052186084	4260052186121	4260052186169	4260052186503	4260052186466
500W	商品編號	BN287	BN607	BN829	BN833	BN897	BN861
	EAN 碼	4260052186213	4260052186091	4260052186138	4260052186176	4260052186510	4260052186473
600W	商品編號	BN288	BN608	BN830	BN838	BN898	BN865
	EAN code	4260052186220	4260052186107	4260052186145	4260052186183	4260052186527	4260052186480
700W	EAN 碼	BN289	BN609	BN831	BN839	BN899	BN866
	EAN code	4260052186237	4260052186114	4260052186152	4260052186190	4260052186534	4260052186497

SYSTEM POWER U9

PROVEN RELIABILITY AND GOOD EFFICIENCY

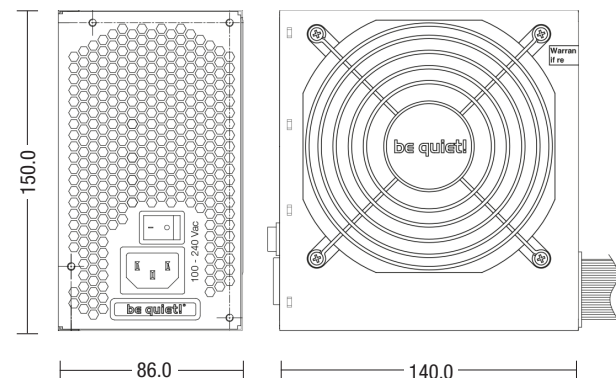
線材 »



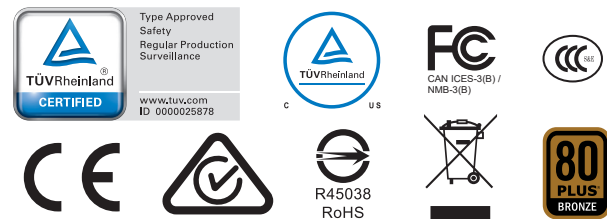
距第一個接頭之線材長度(cm)

700W	600W	500W	400W
550mm	550mm	550mm	450mm
600mm	600mm	600mm	600mm
500mm 2x	500mm 2x	-	500mm
-	-	500mm 2x	-
550mm	550mm	550mm	550mm
350mm	350mm	350mm	-
-	-	-	350mm

尺寸 (mm) »



認證 »



聯絡我們 »

be quiet! 總部
Listan GmbH & Co. KG
Wilhelm-Bergner-Straße 11c
21509 Glinde
Germany

服務專線 +49 40 7367 686 44
電子郵件: service@bequiet.com
訪問 bequiet.com 網站上的聯繫部分，獲取正確的區域服務信息。