



DARK POWER 13

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

1000W • 850W • 750W

ZASTOSOWANIE

Zaawansowane gry w wysokiej rozdzielczości z najnowszymi kartami graficznymi
Przetaktowane systemy nowej generacji
Stacje robocze do tworzenia i renderowania multimediów

ZALETY

Najwyższa dostępna wydajność (80 PLUS® Titanium)
Spełnia wymogi specyfikacji ATX 3.1
Pełna kompatybilność zarówno z procesorami graficznymi PCIe 5.1, jak i PCIe 6+2
Bezramkowy wentylator Silent Wings zapewniający praktycznie niesłyszalną pracę

Cisza I Wydajność Bez Kompromisów

be quiet! Dark Power 13 oferuje sprawność 80 PLUS® Titanium, praktycznie niesłyszalną pracę i zgodność z ATX 3.1.

Zalety

- Sprawność 80 PLUS Titanium (do 95,8%)
- Zasilacz ATX 3.1 z pełną obsługą kart graficznych PCIe 5.1 i PCIe 6+2
- Handles massive power excursions
- Praktycznie niesłyszalna praca dzięki opatentowanemu bezramkowemu wentylatorowi Silent Wings
- Prząd całkowicie wykonany z siatki z lekkim wlotem powietrza zapewniają wysoką cyrkulację powietrza
- Overclocking key przełącza między czterema liniami 12V a jedną mocną linią
- Aktywny prostownik i technologia pełnego mostka LLC to niezrównana stabilność sygnału i niezwykle wysoka wydajność przy wszystkich obciążeniach
- Jedno złącze PCI express 5.1 12V-2x6 600 W i 4 złącza PCI express 6+2 dla przetaktowanych, wysokiej klasy procesorów graficznych
- Modularny system okablowania dla maksymalnej wygody
- 10-letnia gwarancja producenta

DARK POWER 13

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

Technische Daten				
OGÓLNE	Model	1000W		850W
	Kod produktu	BN335		BN334
	Kod EAN	4260052189405		4260052189399
	Napięcie (Vac) / Częstotliwość (Hz)	100 - 240 / 50 - 60		
	Wymiary (D x S x W, mm)	175 x 150 x 86		
	ATX 12V 3.1 / ATX 12V 2.x / EPS 12V 2.92	✓ / ✓ / ✓		- / ✓ / ✓
	Bezprzewodowy design wewnątrz zasilacza	✓		
	Wentylator Silent Wings (mm)	135		
	Poziom hałasu przy obciążeniu 10 / 20 / 50 / 100% (dB(A))	8,1 / 8,1 / 8,6 / 25,8		7,5 / 7,5 / 7,6 / 19,8
	Linie 12V Multi-Rail / Single-Rail	4 / ✓		
	Overclocking Key / Jumper	✓ / ✓		
	Power Good Sygnal (ms)	100-150		
	PFC	active		
	Certyfikaty	80 PLUS® Titanium		
	Sprawność (%) na 230V, 2% / 10% / 20% / 50% / 100%	72 / 90,7 / 94,8 / 95,2 / 93,3		73,6 / 92 / 94,7 / 95,4 / 93,5
	Kompatybilność z Energy Star 8.0	✓		
	Zgodne z ErP / Zużycie w trybie czuwania (W)	✓ / <0.13		
	OCP, OVP, UVP, SCP, OPP, OTP	✓		
	Żywotność przy 25°C (h)	>100.000		
PRZEWODY	Liczba przewodów	12		
	Maksymalna długość przewodów (cm)	105		
	Długość złącza ATX (cm)	60		
	System kabli	Modular		
	Przewody w opłotach	✓		
ZŁĄCZA	ATX-mainboard (20+4 pin)	✓		
	12V-2x6 kabel I W	1 600		
	PCI-express (6+2 pin)	4		
	P8-/P4-connector	1x P4+4 / 1x P8		
	S-ATA	13		12
	P-ATA	2		

Dane wyjściowe

AC Input		100 - 240Vac 50 - 60Hz 13 - 6A							
DC Output		3.3V	5V	12V1	12V2	12V3	12V4	-12V	5VsB
1000W	Max. Current	25A	25A	32A	32A	40A	40A	0.5A	3A
	Max. Combined Power	125W		996W				6W	15W
		1000W							

AC Input		100 - 240Vac 50 - 60Hz 10 - 5A							
DC Output		3.3V	5V	12V1	12V2	12V3	12V4	-12V	5VsB
850W	Max. Current	24A	24A	30A	30A	35A	35A	0.5A	3A
	Max. Combined Power	120W		840W				6W	15W
		850W							

AC Input		100 - 240Vac 50 - 60Hz 9 - 4.5A							
DC Output		3.3V	5V	12V1	12V2	12V3	12V4	-12V	5VsB
750W	Max. Current	22A	22A	25A	25A	30A	30A	0.5A	3A
	Max. Combined Power	110W		744W				6W	15W
		750W							

