

Zasilacz Dark Power Pro 12 1200W 80+ Titanium BN311

Cena brutto	**1 606,99 zł**
Cena netto	**1 306,50 zł**
Numer katalogowy	**KZBQTZC000BN311**
Kod producenta	**BN311**
Kod EAN	**4260052187425**
Gwarancja	**120 mc.**
Ilość złącz zas. PCI-E 6+2-pin	**10**
Złącze zas. MB	**20 + 4 pin**
PFC	**Aktywny**
Ilość złącz zas. SATA	**16**
Zasilacz modularny	**Tak**
Certyfikat 80+	**80 PLUS Titanium**
Moc zasilacza	**1200 W**
Ilość złącz zas. MOLEX	**4**
Akcesoria w zestawie	**Elementy montażowe w zestawie**
Wymiary	**Wysokość 86 mm Szerokość 150 mm Głębokość 200 mm**
Pozostałe parametry	**Topology - Full bridge + LLC + SR + DC/DC Układ bez przewodów (strona DC) Napięcie (V) 100 - 240 Częstotliwość (Hz) 50 - 60 Prąd bezpieczny (A) 16 / 8 Czynnik mocy przy 100% obciążeniu >0.99 Kompatybilność z C6/C7**

Opis produktu

DARK POWER PRO 12 1200W.

NAJNOWOCZEŚNIEJSZE TECHNOLOGIE I WYDAJNOŚĆ

be quiet! Dark Power Pro 12 1200 W ze sprawnością 80 PLUS Titanium i światowej klasy wydajnością dzięki w pełni cyfrowemu sterowaniu i bezramkowej koncepcji wentylatora.

- Sprawność 80 PLUS Titanium (do 94,7%)
- W pełni cyfrowe sterowanie (PFC, LLC, SR/12V) i topologia full bridge dla światowej klasy regulacji napięć
- Opatentowany bezramkowy wentylatorow Silent Wings
- Przód zasilacza całkowicie wykonany z siatki dla maksymalnego przepływu powietrza
- Overclocking key przełącza między sześcioma liniami 12V a jedną mocną linią
- Japońskie kondensatory 105 °C zapewniają najwyższą niezawodność
- Aluminiowa obudowa i modularne okablowanie z pojedynczymi oplotami dla wspaniałego wyglądu

- 10-letnia gwarancja producenta

Najwyższy dostępny certyfikat sprawności.

- Dark Power Pro 12 1200W posiada certyfikat 80 PLUS Titanium i wskaźnik sprawności energetycznej do 94,7%. Zapewnia to wiele korzyści dla twojego wysokiej klasy systemu, w tym mniejsze zużycie energii, lepsze chłodzenie i bardziej cichą pracę. Pobór prądu w trybie czuwania wynosi poniżej 0,1 wata.

W pełni cyfrowe sterowanie.

- W pełni cyfrowe sterowanie (PFC, LLC, SR/12V) zapewnia wyższą wydajność, lepszą regulację i niższe tętnienia. Gwarantuje to nieporównywalnie stabilną pracę. Dzięki koncepcji cyfrowej Dark Power Pro 12 może osiągnąć doskonałą wydajność w całym zakresie mocy, nawet przy niskim obciążeniu.

Opatentowana technologia wentylatorów dla praktycznie niesłyszalnej pracy.

- Wentylator be quiet! Silent Wings zamontowany na statywie zapewnia maksymalny przepływ powietrza i praktycznie niesłyszalną pracę przy standardowych obciążeniach. Dzieje się tak dzięki unikalnej, zoptymalizowanej pod kątem przepływu powietrza konstrukcji łopatki wentylatora, a także dzięki zaawansowanemu łożysku FDB i 6-polowemu silnikowi wentylatora gwarantującemu mniej wibracji, bardzo długą żywotność i minimalne zużycie energii.

Dla dłuższej żywotności.

- Wlot wentylatora Dark Power Pro 12 1200W to specjalnie ukształtowany lejek wykonany z dwóch części, które zwiększają przepływ powietrza, jednocześnie zmniejszając niepożądane turbulencje. W połączeniu z bezprzewodową konstrukcją wewnątrz zasilacza, zimne powietrze dociera do wszystkich elementów zasilacza, co ostatecznie prowadzi do dłuższej żywotności.

Zwiększenie wydajności twojego zasilacza do maksimum.

- Dark Power Pro 12 1200W jest dedykowany do overclockingu dzięki mocnym i stabilnym liniom 12V. Overclocking key zapewnia pełną kontrolę nad podkręcaniem poprzez ręczne przełączanie pomiędzy domyślnym trybem sześciu linii 12V i alternatywną, pracą z jedną masywną linią.

Modularne okablowanie.

- Modularne okablowanie o długości do 120cm, z pojedynczymi oplotami zapewnia maksymalna użyteczność, upraszcza instalację podzespołów i zmniejszają irytujący bałagan. Skutkuje to zwiększonym przepływem powietrza i lepszym chłodzeniem nawet w największych obudowach komputerowych.

Maksymalna stabilność i wydajność sygnału.

- Poznaj najbardziej zaawansowany technologicznie zasilacz, jaki be quiet! kiedykolwiek zbudował! Wykorzystując zaawansowany cyfrowy pełny mostek (full bridge), LLC i technologię synchronicznego prostownika (SR), zapewnia niezrównaną stabilność sygnału i sprawność energetyczną. Jest również wyposażony w konwersję DC-DC w celu ścisłej regulacji napięcia, nawet w ciężkich warunkach obciążenia krzyżowego. Zapewnia to niezawodne działanie przyszłej generacji procesorów i kart graficznych.

Świadectwo wysokiej jakości.

- W Dark Power Pro 12 1200W zastosowano tylko najlepsze komponenty. Dlatego w obudowie zasilacza wbudowaliśmy wyłącznie japońskie kondensatory wysokiej jakości. Są znamionowane do 105° C, co zapewnia stabilność, niezawodność i długą żywotność.

WSPANIAŁY WYGLĄD.

- Większy obszar chłodzenia i nowe aspekty wizualne.
- Zupełnie nowy przód zasilacza i przeprojektowany wlot powietrza w kształcie lejka utrzymują wysoką cyrkulację powietrza. W połączeniu z przewodami w pojedynczych oplotach, wysokiej jakości aluminiową obudowa na zewnątrz i wysokiej klasy komponentami wewnątrz sprawiają, że Dark Power Pro 12 błyszczy pod każdym możliwym kątem.