

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-tacens-mars-mpb1000psi-1000w-atx-3-1-80-gold-p-365796.html>

BRAK
ZDJĘCIA

Zasilacz TACENS MARS MPB1000PSI 1000W ATX 3.1 80+ GOLD

Cena brutto	540,99 zł
Cena netto	439,83 zł
Numer katalogowy	KZAE CZAMPB1000S
Kod producenta	TACMARS-MPB1000PSI
Kod EAN	8435693110163
Uwaga	CE+WEEE
Akcesoria w zestawie	Zasilacz Śruby Kable modułowe Instrukcja
Ilość złącz zas. MOLEX	3
Zabezpieczenia / filtry	Przeciwzwarciowe (SCP)
Certyfikat 80+	80 PLUS Gold
Ilość złącz zas. SATA	6
Złącze zas. MB	24 pin
Ilość złącz zas. 4+4-pin 12V	2
Ilość złącz zas. 12VHPWR (12V - 2x6)	1
Wymiary	150 x 160 x 85 mm
Waga	1.75
Wentylator	14 cm
Moc zasilacza	1000 W
Zasilacz modularny	Tak
PFC	Aktywny
Ilość złącz zas. PCI-E 6+2-pin	2
Gwarancja	60 mc.

Opis produktu

Zasilacz MPB1000PSI

Pełen modułowy zasilacz ATX 3.1 MPB1000PSI 1000 W na nowo definiuje wydajność i efektywność dla najbardziej wymagających systemów. Dzięki certyfikacji 80Plus Gold, japońskim kondensatorom Toshih Kyogo 105 i inteligentnej modułowej konstrukcji, gwarantuje ekstremalną stabilność, optymalne zarządzanie energią i bezbłędną instalację. Jego natywne złącze 12 V 2x6 z obsługą PCIe 5.1 zapewnia wydajne i bezpieczne dostarczanie energii dla kart graficznych nowej generacji. Ponadto jest wyposażony w wentylator SI Extreme Silence o średnicy 140 mm i zaawansowany system chłodzenia AI2-RPM, dynamicznie regulujący prędkość wentylatora za pomocą uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji, aby zapewnić wyjątkowo cichą pracę i wysoki poziom rozpraszania ciepła.

Technologia Extreme Silence AI2-RPM

Zaawansowana technologia AI2-RPM dynamicznie dostosowuje prędkość wentylatora w czasie rzeczywistym, wykorzystując uczenie maszynowe i sztuczną inteligencję w celu optymalizacji równowagi między chłodzeniem a absolutną ciszą. Wentylator



SI Extreme Silence o średnicy 140 mm z rdzeniem z miedzi i aluminium oraz łożyskami FDB minimalizuje tarcie, zapewniając wyjątkowo cichą, stabilną i długotrwałą pracę.

Certyfikat 80PLUS GOLD

MPB1000PSI, certyfikowany przez 80Plus Gold, zapewnia ponad 90% efektywności energetycznej, maksymalizując wykorzystanie mocy i minimalizując rozpraszanie ciepła. To nie tylko optymalizuje zużycie energii, ale także wydłuża żywotność podzespołów i zapewnia stabilną, wydajną pracę, nawet w najbardziej wymagających konfiguracjach.

Technologia DC-DC i SMD

Wyposażony w technologię konwersji DC-DC, MPB1000PSI zapewnia wyjątkową stabilność napięcia i wydajność, dostosowując się do wymagań najbardziej wymagających podzespołów nowej generacji. Jego system Active-PFC o 99% sprawności cyfrowej maksymalizuje konwersję energii, redukując straty i poprawiając stabilność napięcia. Ponadto technologia SMD zwiększa wydajność operacyjną, wydłuża żywotność zasilacza i zmniejsza zużycie energii nawet o 20%, zapewniając precyzyjną regulację napięcia w celu ochrony nawet najbardziej wrażliwych podzespołów w każdych warunkach obciążenia.

Zgodność z ATX 3.1 i PCIe 5.1

MPB1000PSI definiuje na nowo wydajność i efektywność dzięki pełnej zgodności z ATX 3.1 i PCIe 5.1, co czyni go najlepszym wyborem dla konfiguracji high-end. Wyposażony w natywne złącze 12 V 2x6, optymalizuje dostarczanie energii dzięki czystszej i wydajniejszej integracji, zmniejszając potrzebę stosowania dodatkowych adapterów. Zaprojektowany do bezproblemowego zasilania najbardziej zaawansowanych procesorów graficznych, maksymalizuje wydajność i stabilność. (Kabel 12 V 2x6 nie jest dołączony.)

Nieźrównana niezawodność i wydajność

Japońskie kondensatory Toshin Kyogo wyróżniają się wyjątkową jakością i precyzją wykonania, gwarantując nieźrównaną niezawodność i trwałość. Zaprojektowane do pracy z maksymalną wydajnością w szerokim zakresie temperatur, zapewniają stabilną wydajność nawet w wymagających środowiskach. Ich zaawansowana inżynieria optymalizuje efektywność energetyczną, minimalizując straty i zapewniając stałe, wydajne dostarczanie mocy.

Inteligentna konstrukcja modułowa

Jego w pełni modułowa konstrukcja umożliwia czystą i uporządkowaną instalację, optymalizując zarządzanie kablami i poprawiając przepływ powietrza w obudowie. Ten system nie tylko upraszcza montaż, ale także poprawia odprowadzanie ciepła i ogólną wydajność cieplną. Ponadto wersja biała obejmuje pełne białe okablowanie, zapewniając elegancką i jednolitą estetykę w przypadku w pełni dostosowanych konfiguracji.